

Mochilas anti cacos
AGOSTO 2019 • Nº 128
SOLO 1'95 €
Gadget & PC
Inteligencia Artificial
ASÍ INFLUYE AFECTA EN TU VIDA
IA
facebook
NETFLIX
Google
amazon
FIRE A PERSON
NORMA
CONDICIONA TUS...
...FOTOS ...REDES SOCIALES ...COMPRAS
...PLANES DE OCIO ...FUTURO PROFESIONAL
Lo último de Xiaomi
La moda es... ¡Cámara frontal retráctil!
Mundo smartphone
Últimas noticias 5G
10 móviles para elegir
¡VERANITO!
Súper gadgets para pasarlo en grande
Aire acondicionado portátil
Maletas inteligentes
30 apps Viajes, chollos, amistades...
Tecnología para proteger tu piel
Y TAMBIÉN
TOP AURICULARES DEPORTIVOS
BATERÍAS EXTRA PARA IPHONE
ECHO, LENOVO Y GOOGLE: ALTAVOCES INTELIGENTES
VIDEOJUEGOS PARA 'PICARSE' EN FAMILIA
+180 GADGETS INSIDE
Grupo V
8 413042 747642 00128



## Motorola AXH01

# ¡Pídele lo que quieras!

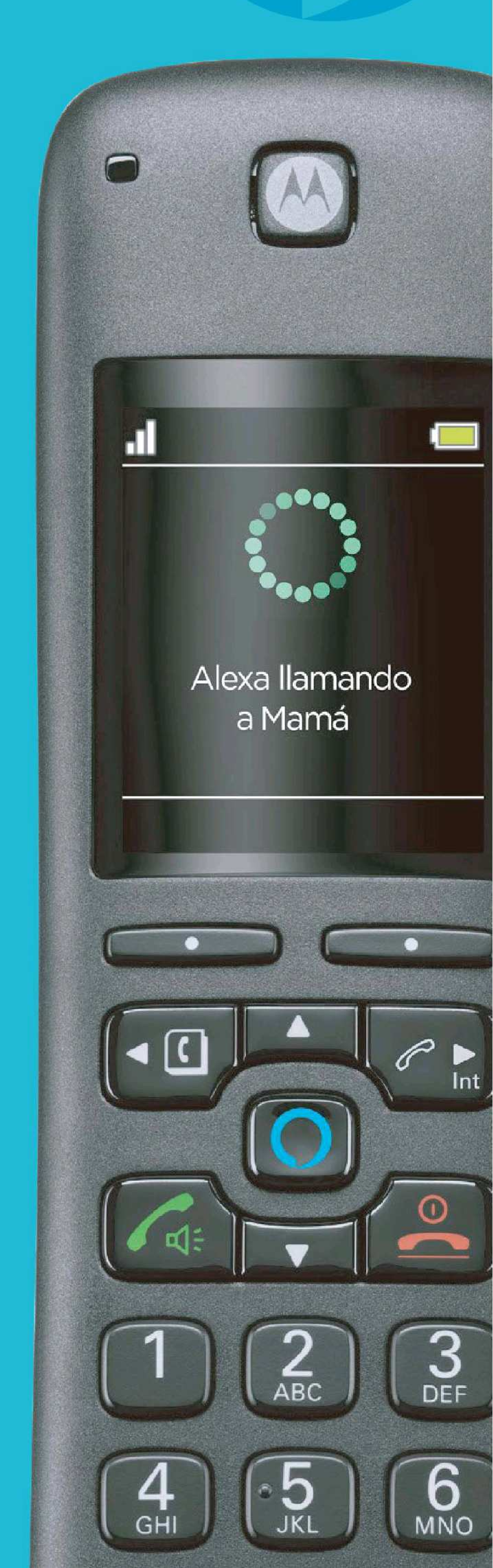
*"Alexa, llama a mamá"*

*"Alexa, apaga las luces"*

*"Alexa, ¿qué tiempo hace?"*

*"Alexa, avísame a las 18:45"*

*"Alexa, pon música"*







El **primer** teléfono inalámbrico doméstico en el mundo con Alexa integrada.




página 42

**Baterías externas para el mundo Apple**

página 4

**Cuidado personal con toque tech**

página 60



página 64

**A Lenny Kravitz le gusta hacer fotos en blanco y negro...**

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL, HOY
## TODO LO QUE NECESITAS SABER



## Fe de errores

En Gadget nº 127, página 22, publicamos una reseña referida al smartwatch **Garmin vívoactive 3** en la que se nos 'perdió' el icono que hace referencia a que, efectivamente, este modelo cuenta con GPS. Gracias César por localizar el error.

# Megaconcurso Gadget

Trust ha lanzado la colección de accesorios **Summer 2019**, compuesta por auriculares, powerbanks, ratones y alfombrillas, todos ellos con vivos colores neón y a precios muy asequibles. Nos ha cedido estos tres gadgets que pueden ser tuyos totalmente gratis. Solo tienes que estar atento a nuestra web **www.revista-gadget.es** y a nuestras redes sociales.

**www.trust.com**



**TRUST PRIMO**
Este ratón óptico tiene una cobertura inalámbrica de 8 m, botón de selección entre 1.000-1.600 DPI y micro receptor USB. También cuenta con botón de encendido/apagado y está diseñado tanto para usuarios diestros como zurdos. Disponible en varios colores, el que sorteamos es azul.

**TRUST DUGA**
Disponibles en varios colores, son unos auriculares intraurales especiales para móviles y tablets. Su cable plano no se enreda, cuentan con control remoto y micrófono para usarlos en modo manos libres. De serie con almohadillas de goma suaves en tres tamaños. Sorteamos una unidad rosa.



**TRUST NANO**
Mira qué auriculares más curiosos: con orejeras supra aurales de suave acolchado y diadema flexible, son plegables, de tamaño ultra compacto e hiper ligeros... ¡no notarás que los llevas puestos! Incluyen control remoto y micrófono para manos libres, y los tienes en azul, verde, rosa, negro, rojo y amarillo, que es el que sorteamos.

# Options

Nº 128 • Gadget 2019

## Me gustan las cookies



**David Bravo**
**Director**

Y las de galleta y chocolate, también. Pero ahora me refiero a esos pequeños datos que algunas páginas web que visitas almacenan en tu dispositivo para hacerte un seguimiento de lo que ves y pinchas. Para algunos, son auténticas reencarnaciones de Satanás; creo que hay algo de postureo al respecto. ¿Acaso no te gustaría llegar a casa y encontrarte con tu menú favorito en la mesa, con la música de tu grupo preferido de fondo y en un ambiente con la temperatura a tu capricho? De eso se ocupan las cookies, de (re)conocerte e identificar tus gustos y hábitos para hacerte la navegación más cómoda y personalizada. Claro que hay cookies disfrazadas, que son en realidad virus o abre-ventanas publicitarias, por lo que soy consciente de que, cada cierto tiempo, debo borrar todas por si acaso. Hacienda, la operadora móvil, cámaras urbanas, Inteligencia Artificial hasta en la sopa... Estamos expuestos a un marcaje global en todas las facetas de la vida y no siempre con tan agradables contraprestaciones.

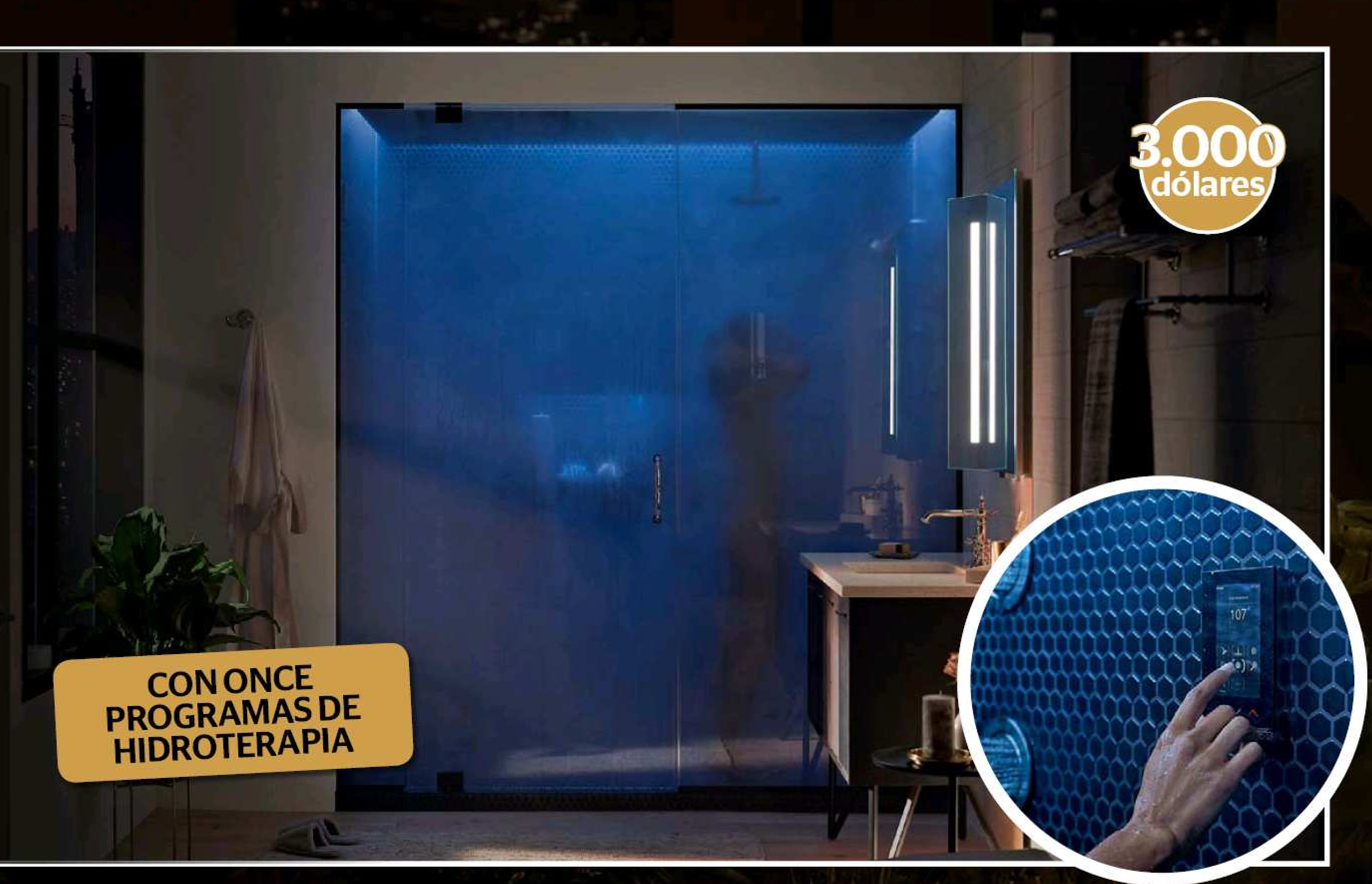
## ¡Más de 180 gadgets!



Ideas, sugerencias y comentarios: gadget@grupov.es



# El baño de tus su




## DTV+ SHOWER SYSTEM DUCHA PERSONALIZADA

Es un sistema de ducha que invita a crear y automatizar experiencias personalizadas. Mediante la aplicación móvil Kohler Konnect, puedes generar ajustes preestablecidos en cuanto a la temperatura del agua, controlar los cabezales, los vapores y aerosoles para el cuerpo, definir música e iluminación, establecer la duración de la ducha, así como activar el modo spa. También es posible usar la voz para gestionar estas funciones. Puede controlar hasta dos válvulas digitales para proporcionar sendas temperaturas de ducha diferentes.

## VEIL LIGHTED BATHROOM COLLECTION EN FUNCIÓN DE LOS RITMOS CIRCADIANOS

Esta colección incluye un inodoro inteligente de montaje en pared (**4.230 dólares**), un baño independiente (**4.849 dólares**), un espejo (**899 dólares**), un tocador de tres piezas (lavabo, encimera y soporte, **2.999 dólares**) y accesorios de iluminación inteligente (pasarela de gestión, control remoto y sensor de movimiento, **199 dólares**). Cada elemento por sí solo y también en conjunto presenta una iluminación integrada ajustable a distintos ambientes que funciona a partir de los ritmos circadianos, con el fin de mejorar el bienestar de las personas de manera natural. Admite cuatro opciones de control de la intensidad de la luz, su color y su temperatura: activación por sensor de movimiento (la app Kohler Konnect identifica la hora del día y ofrece una configuración de luz circadiana recomendada), control remoto manual, mediante aplicaciones personalizadas y por voz.






## PERFECTFILL TECHNOLOGY LLENADO A CAPRICHO

Es una tecnología que llena automáticamente de agua la bañera hasta la profundidad y temperatura deseadas. Unos monitores digitales de drenaje activan/cortan el agua a la medida concreta. **Pendiente de precio.**



# ueños

Kohler es una compañía norteamericana especializada en hardware para el baño y la cocina. Hablamos en términos tecnológicos porque los siguientes elementos (ducha, espejo, inodoro...) son claros ejemplos de gadgets realmente innovadores.

## NUMI 2.0 RETRETE AVANZADO

CON ALEXA PARA GESTIONARLO MEDIANTE LA VOZ Y ACCEDER A LAS NOTICIAS, CLIMA, TRÁFICO, ETC.

desde 7.000 dólares

Con tapa automatizada para la apertura/cierre y asiento de apertura/cierre con modo manos libres, este inodoro inteligente permite ajustar sus funcionalidades a las necesidades y caprichos de cada usuario: iluminación de colores ambientales, emisión de música por bluetooth y definición de la temperatura del asiento calefactado. Invita a definir la temperatura del agua, su presión y pulverización. También ofrece limpieza y desodorización automáticas (con agua caliente y varilla de acero inoxidable para desinfección UV) y eficiencia en el consumo, dado que él mismo define cuánta agua debe suministrar en función de cada trabajo.



## PUREWARMTH HEATED TOILET SEAT ASIENTO CALENTITO

Se trata de un asiento para inodoro dotado de calefacción. Presenta un diseño minimalista y luz nocturna integrada. A través de la aplicación Kohler Konnect, puedes controlar la temperatura, la sincronización del calor, su duración y la iluminación; todo ello también es programable.

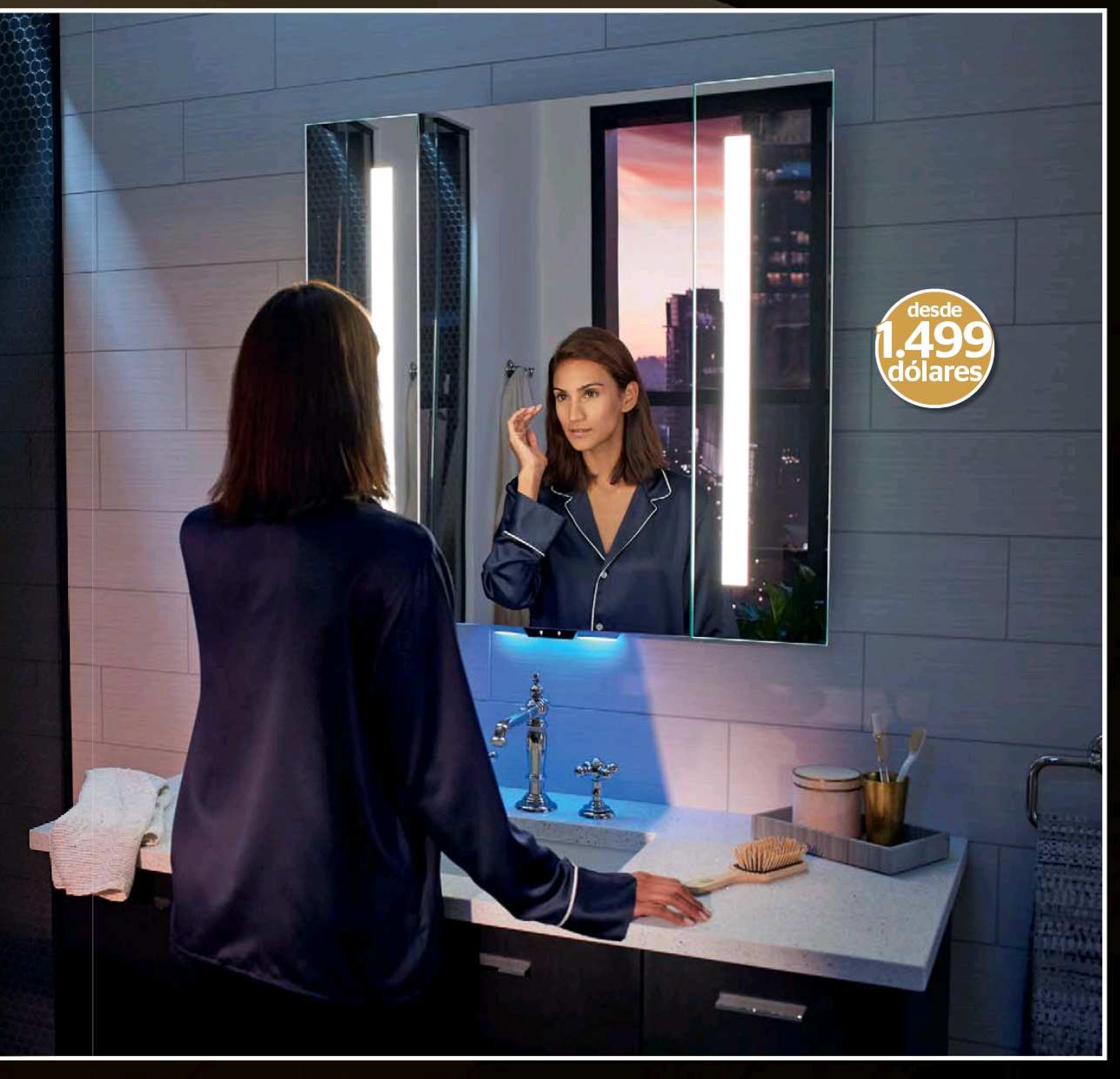
160 euros

SU LUZ INTEGRADA AYUDA A LOS HOMBRES A APUNTAR MEJOR...

## VERDERA VOICE LIGHTED MIRROR ESPEJITO, ESPEJITO

Este espejo auto iluminable cuenta con el asistente Alexa y en breve también será compatible con Google Assistant. A partir de ellos, puedes controlar sus funciones mediante la voz y utilizarlos de intermediarios para comprar productos, reproducir música, recibir actualizaciones de tráfico o controlar cualquier dispositivo habilitado para dichos asistentes, los de Kohler Konnect entre ellos. Tiene una iluminación LED regulable (hasta 1.200 lux) y su modo nocturno -activado por movimiento- facilita manejarse en el baño en la oscuridad. Está disponible en 24, 34 y 40 pulgadas

PERMITE CREAR RUTINAS CON LUCES LED, MÚSICA Y OTROS DISPOSITIVOS CONECTADOS A PARTIR DE COMANDOS DE VOZ COMO "MAQUILLAJE" O "¡BUENOS DÍAS!"



desde 1.499 dólares



129 dólares

¡ALCANCE INALÁMBRICO HASTA 30 METROS!

# CAMBRIDGE AUDIO MELOMANIA 1 ANTI SONIDO BASURA CON 9 HORAS DE AUTONOMÍA

"Cambridge Audio quiere salvar al mundo del sonido basura". Esta petulancia se puede leer en la web de Cambridge Audio (apartado Sobre Nosotros), una compañía inglesa que acaba de cumplir 50 años dedicada al sonido premium. Uno de sus últimos productos son estos auriculares true wireless que prometen 9 horas de autonomía propia, 36 horas más gracias a las cuatro recargas (máximo) mediante su estuche-cargador, un peso de solo 4,6 gr por auricular y resistencia acreditada IPX5 (salpicaduras y sudor). Atención al tamaño de sus drivers, 5,8 mm, realmente pequeño a pesar de que son capaces de ofrecer una respuesta en frecuencia entre 20 Hz y 20 KHz.

**www.cambridgeaudio.com**



- Bluetooth 5.0.
- Compatibles con AAC y aptX.
- Latencia de 79 ms.
- Controladores de grafeno -> Agudos claros y bajos profundos.
- Manos libres con tecnología Clear Voice Capture (cVc) y sistema de cancelación del ruido.
- Disponibles en blanco y en negro.

desde 1.700 euros

CON WIFI 6, INTEL CORE I9 9980HK Y GRÁFICA NVIDIA GEFORCE RTX 2060

# ASUS ZENBOOK PRO DUO PANTALLA Y MEDIA

El panel superior es un OLED de 15,6"; el inferior, IPS de 14". Los dos son 4K, táctiles y se pueden manejar con un stylus digital. Puedes utilizar ambas pantallas como si fuera una en modo extendido, o definir la secundaria como… quieras: con un contenido alternativo, mostrar un teclado de piano, funcionar como teclado añadido con herramientas extra para programas especiales, etc., etc. Además, junto a las teclas físicas se integra un touchpad también personalizable. Hay una versión con pantallas de 14" + 12,6". Se les espera para este mismo verano.

**www.asus.com**

# ZTC®

## LA SIMPLICIDAD
### ALIADA CON LA FUNCIONALIDAD







### C232

 2.3" LCD

 Bluetooth

Manos libres

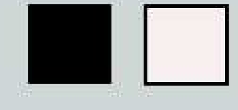
 Rádio FM



 Botones grandes

 VGA

 Dual sim






### B260

 2.4" LCD

 Bluetooth

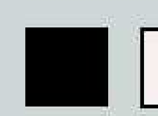
 Radio FM

 Cámara

 MicroSD hasta 8GB

 Dual sim

 800mAh





*La Unión Perfecta*

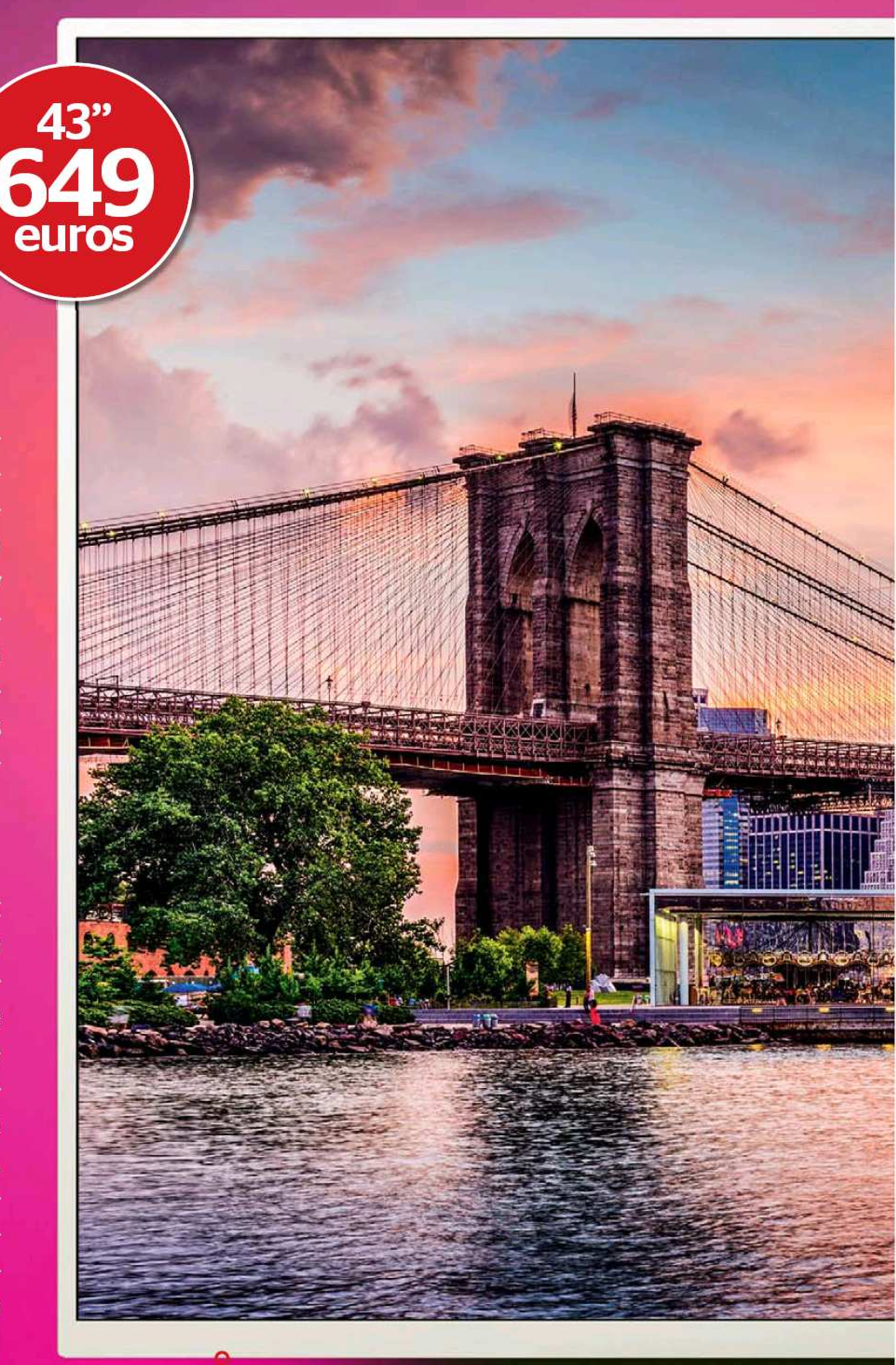
www.ztc.pt

# Gama alta a precio competitivo

## PHILIPS 7304 THE ONE

Disfrutar de una película en familia, vibrar con el último videojuego, acceder a múltiples servicios Smart TV... El nuevo televisor Philips 7304 integra avanzadas tecnologías en imagen, sonido y conectividad con el fin de brindar una experiencia plenamente inmersiva. Tiene el sobrenombre de The One; tras leer sus prestaciones, seguramente te parecerá también 'the only'.

43" 649 euros



Todo en el televisor Philips 7304, The One, es de primer nivel. Comenzando por su esbelto diseño, es minimalista pero atractivo, perfectamente integrable en la decoración de un hogar moderno. Su peana metálica en forma de T es giratoria, lo que facilita acomodar la visión desde cualquier perspectiva. Un detalle distintivo de la gama de televisores Philips es la tecnología Ambilight, que en este caso se emite desde tres lados. La ampliación de los efectos de luz que genera la pantalla hacia el fondo aumenta la sensación de envolvencia global: las imágenes parecen exceder los límites físicos, crean un efecto inmersivo impactante.

### PROCESADOR AVANZADO

Premium en diseño y también en cuanto a sus tecnologías para reproducir una imagen y un sonido con calidad cinematográfica; todo ello con un precio muy competitivo. Efectivamente, The One cuenta con prestaciones propias de un televisor de gama alta pero accesible para el gran público. Su corazón es el procesador P5 Perfect Picture Engine, que en su tercera generación ofrece imágenes altamente refinadas y realistas, los detalles ganan en profundidad de forma evidente, proporciona una mayor reducción del ruido, la nitidez y el contraste están optimizados con todas las fuentes, y evita la pérdida de detalle en zonas muy oscuras.

### GOOGLE ASSISTANT Y ALEXA

Este televisor tiene Google Assistant integrado, así como es compatible con Alexa. De esta manera, es posible gestionar distintas funciones de The One mediante tu propia voz y un lenguaje completamente natural. Puedes decirle que quieres empezar una partida de tu videojuego preferido, ver Netflix, subir el volumen, etc. Asimismo, a través del propio televisor podrás controlar los dispositivos inteligentes conectados que tengas en casa. Todo ello sin moverte del sofá.

DISPONIBLE EN 43, 50, 55, 58, 65 Y 70 PULGADAS



**SMART TV DE ÚLTIMA GENERACIÓN**
La forma de aprovechar la multitud de contenidos y posibilidades disponibles a través del sistema Smart TV es realmente sencilla e intuitiva. Con muy pocos clics accedes a la televisión interactiva HbbTV, grabas programas en un pendrive, televisión a la carta, aplicaciones, control de dispositivos, guía de programas, etc., etc.

**DOLBY VISION Y DOLBY ATMOS**
Imagen y sonido potentes, equilibrados y realistas gracias a estas dos tecnologías de última generación, independientemente de la fuente y contenido que se trate.







- Pantalla LED 4K Ultra HD.
- Resolución: 3.840 x 2.160.
- Relación de aspecto: 16:9.
- Motor Pixel: P5 Perfect Picture Engine.
- Mejora de la imagen: Resolución Ultra, Micro Dimming Pro, 1.700 ppp.
- HDMI x4; USB x2.
- Conectividad: entradas de ordenador y de vídeo en todas las conexiones HDMI. Compatible con HDR, HDR10/HLG, 4K UHD hasta 3.840 x 2.160 a 60 Hz.
- Bluetooth 4.2, WiFi n, conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), salida de audio digital (óptica), ethernet RJ-45, entrada I/D de audio y salida de auriculares.
- EasyLink (HDMI-CEC): conexión mediante el mando a distancia, control de audio del sistema, modo en espera del sistema y reproducción con una sola pulsación.

**LOS DEPORTES, COMO NUNCA**
Este televisor reproduce los movimientos del balón, de los jugadores y de los deportistas en general con una agilidad extremadamente suave, el máximo detalle y naturalidad.

**SONIDO DE GRAN NITIDEZ**
Sus dos altavoces, con una potencia de 20 w RMS, están calibrados profesionalmente para ofrecer un audio de rango completo. Genera unos diálogos nítidos y claros, y unos efectos de gran contundencia gracias a las tecnologías de control inteligente del sonido y Dolby Atmos.

**ANDROID TV**
Dado que integra sistema operativo Android TV, tienes a disposición miles de aplicaciones descargables en la Google Play Store, a las que sumar la galería de aplicaciones que Philips ha creado expresamente para disfrutar aún más la experiencia televisiva.

**OPTIMIZACIÓN CONTINUA EN TODAS LAS FUENTES**
Cadenas generalistas, servicios de vídeo bajo demanda (Netflix, HBO, etc.), contenido archivado en un pendrive... Sea cual sea la fuente, The One optimiza su reproducción.

**COMO LO CONCIBIÓ EL DIRECTOR**
Cuenta con la tecnología HDR10+, que acompaña con metadatos cada fotograma para que el televisor identifique cómo debe reproducir los niveles de contraste, color y brillo de acuerdo con las intenciones del director de cada producción. El resultado son unas sombras con amplia profundidad, las superficies brillan y los colores son plenamente reales.




Soporte + trípode + monopié + palo selfie...

# CROSSCALL X-STICK

Crosscall es una compañía especializada en móviles resistentes, preparados para actividades que conllevan riesgos de impactos, inmersiones, temperaturas extremas, altas presiones, etc. También comercializa una serie de accesorios para aumentar la versatilidad de sus dispositivos. Entre ellos, nos ha llamado la atención este práctico X-Stick.

**PALO SELFIE**
Totalmente desplegado y con el módulo trípode, alcanza una longitud de 64 cm; plegado, 34 cm.

**SOPORTE PARA MÓVIL Y...**
Estos son los elementos para instalar con plena seguridad un terminal Crosscall compatible con el sistema de fijación magnético X-Link. La pieza de acople inferior vale para los accesorios de GoPro y otras cámaras de acción.

**ROSCA UNIVERSAL**
La pieza superior es una rosca de paso universal donde puedes instalar cualquier cámara o accesorio compatible.

**CONTROL REMOTO**
Se trata de un mando a distancia por bluetooth que, una vez asociado con el móvil, permite activar la cámara a distancia. Para no extraviarlo, se adhiere al soporte de goma dedicado.

**TRÍPODE**
Es un elemento desenroscable que sirve como mango general y trípode una vez desplegado.

**FUNDA**
De serie, el X-Stick viene con este estuche de transporte.

## Sala de torturas

Gadget ha tenido la oportunidad de visitar el laboratorio donde someten a los terminales Crosscall a los tests de resistencia: flexibilidad, caídas, estanqueidad, etc. Tienes el vídeo-reportaje en **www.revista-gadget.es**

## D-LINK MYDLINK DCS-8000LH PARA IRSE TRANQUILO DE VACACIONES




Esta cámara de seguridad graba en calidad HD (720p) y dispone de visión nocturna y detector de movimientos. Su app acompañante permite controlar qué sucede en nuestra casa o local en todo momento y el dispositivo envía notificaciones push al móvil para avisar de cualquier hecho imprevisto. Lo que le hace destacar precisamente es su sistema de grabación en la nube al detectar intrusos, garantizando el registro de pruebas que pueden ser de utilidad en el futuro. **eu.dlink.com**

## KAMBUKKA BIDONES 3.0

**¿TE GUSTAN? PUEDEN SER TUYOS GRATIS. ATENTO A NUESTRAS REDES SOCIALES**

Las cantimploras, bidones y termos inteligentes de Kambukka llegan a España con una gran variedad de modelos, más de 70. ¿Inteligentes? Sí, porque cuentan con varios detallazos tech centrados en sus tapones: la tecnología Snapclean permite limpiarlos fácilmente; todos los tapones son intercambiables entre distintos modelos gracias a su rosca universal; y la tecnología 3 en 1 admite tres posiciones: pulsa el botón cada vez que quieras echar solo un trago evitando derrames y salpicaduras, déjalo abierto para beber como si fuera una taza o bloquea el tapón para que no se salga ni una gota mientras te desplazas. Este mes, destacamos los Kambukka Elton, Etna Grip y Etna Mint, que son dos termos y un bidón que cuentan con los avances mencionados.
**www.kambukka.com**




## KANGA KASE MATE ICELESS COOLER COMO EN EL CONGELADOR DE CASA

Es una nevera portátil que deja casi a punto de hielo las latas que dejes en su interior. Ideal para esta época en la que ya va apeteciendo un finde de playa y el cuerpo te pide un refrigerio... o cuatro. Es muy compacta, siendo apenas del tamaño de una mochila de mano.
**www.buykanga.com**

**30 euros**

# freak world



## LOTUS CANDLES MUSICAL FLOWERING 12 VELAS EN 1

Por fuera, parece una simple vela, pero en cuanto prendas la mecha verás qué tiene de especial: con el calor, el capullo se abre y deja al descubierto un buen puñado de velas que giran al ritmo de la música. Se venden en varios colores y te arreglan cualquier cumpleaños. **www.lotuscandles.com**




## DOMINIC WILCOX SPECIAL GLASSES PARA LOS BAJITOS

**COMO SI FUERAS 30,5 CM MÁS ALTO...**

¿Harto de que tu estatura condicione el disfrute de actividades como el teatro o los conciertos? ¡Dominic Wilcox al rescate! Él pone la firma a estas gafas basadas en un simple soporte de metal que sujeta una superficie inclinada con espejos. Horteras, sí, pero funcionan.
**Consultar precio.**
**www.dezeen.com**







80 dólares

## TOALLAKINI TOALLA, BAÑADOR Y VESTIDO

Como lo lees: esta maravilla tiene la forma de una toalla pero con los huecos necesarios para meter la cabeza y las piernas. De pie hace las veces de un vestido (de dudoso gusto) y, si te tumbas, ya tienes la toalla puesta. Aunque tapa demasiado como para ponerse moreno... **www.ariamcmanus.com**

## THENICE BODY ANATOMÍA PERFECTA

Estos bañadores se comercializan en dos modelos, a cual más escabroso: uno simula el sistema muscular con abdominales incluidos (por si la operación bikini se te ha resistido), y otro deja al descubierto órganos y vísceras varias. **www.amazon.com**



17 dólares

RECUERDA QUE POR DONDE SÍ TIENES PIEL, ES NECESARIO SEGUIR PONIENDO CREMA PROTECTORA...



## SPC SOUND PUPS DIVERTIDOS MUÑECO-ALTAVOCES

16 euros

La carcasa externa de silicona los mantiene a salvo de caídas y arañazos, y sus altavoces, con una potencia de 3 w, cuentan con micrófono integrado que hace la función de manos libres. Incorpora bluetooth 4.2, entrada mini jack de 3,5 mm y tienen una autonomía de uso ininterrumpido de 3 horas. Los tienes con forma de ratón (rosa), avión (rojo), elefante (azul) y dinosaurio (verde). **www.spc.es**

## ZING ANYTHING CITRUS ZINGER EXPRIMIDOR Y BOTELLA, EN UNO

18 euros

A exprimir un limón y mezclarlo con el hielo de su interior, la firma lo llama "tecnología activa de infusión". Nosotros lo llamamos simplemente 'mezclar', pero reconocemos que lo de tener siempre a mano una bebida fría con fruta fresca recién exprimida es una idea más que buena. **www.amazon.com**

# ESPECIAL HELADERAS PARA CASA

### Taurus Tasty NCream: con ocho recetas

40 euros

Tiene litro y medio de capacidad y su manejo es realmente sencillo: solo tienes que encender su interruptor para que empiece a elaborar el helado con los ingredientes que hayas añadido. Tiene una potencia de 12 w, incluye pies antideslizantes y sus aspas giran 360° en ambos sentidos para darle un plus de cremosidad. **www.taurus-home.com**

### Yonanas Frozen Healthy Dessert Maker: helados en 'vegano'

40 euros

Está especialmente indicada para los que evitan el azúcar industrial y los ultraprocesados, ya que su especialidad es la elaboración de helados a partir de fruta fresca. Por lo demás, su control es sencillo a la par que intuitivo, depositando la fruta en su recipiente y dejando que la heladera haga el resto. **www.yonanas.com**

### Deni Soft Serve Ice Cream Maker: listo en 20 minutos




49 euros

No solo podrás hacer helados, sino cualquier tipo de postre frío. Permite añadir sal o azúcar, así como hielo, en cualquier momento de la elaboración. Incluye revestimiento de aluminio y soporte para depositarlo directamente en un cucurucho. **www.amazon.es**

### Klarstein Snowberry & Choc: con display LED

170 euros

Incluye recetario, tiene 1,2 litros de capacidad y una potencia de 135 w. Puedes meterle de todo, así que aprovecha, desata tu creatividad y conviértete en un heladero profesional sin salir de casa. **www.klarstein.es**



## 3 SHOTS SET GAME OF THRONES DROGON, VISERION Y RHAEGAL

60 euros

¿No te gustó el final de Juego de Tronos? Pues ahora vas a poder beber para olvidar con estos vasos para chupitos. Su recubrimiento es de resina y el interior (extraíble, por cierto) es de acero. Vienen en un estuche de madera e incluyen la licencia oficial de la serie.
**www.quelovendan.com**

## UNCOMMON CARRY BOWMAN MINI CROSSBOW INÚTIL, PERO GRACIOSO

Y decimos inútil porque dudamos que alguien que use palillos a día de hoy lo quiera hacer con una ballesta incrustada en la boca. Eso sí, nos hace pensar cómo hubiera sido el arma de Legolas si hubiese sido él el enano...
**www.uncommoncarry.com**

25 dólares




## PHILIPS DECT DISEÑO EXCLUSIVO

desde 40 euros

**Es la reinvención del teléfono fijo de toda la vida, y sus diseños (Linea, Mira y Luceo) son tan variopintos como vanguardistas. Los modelos más tech incluyen display LCD de alto contraste y modo Eco para optimizar el consumo de energía. www.philips.es**



## STAND UP PADDLEBOARD INFLATABLE CREATURES CON SILLÍN HINCHABLE

desde 22 euros

Son las tablas más pro que te vas a encontrar: incluyen dos flotadores para evitar su hundimiento y los modelos Shark vienen, además, con hueco para un acompañante, como si de una góndola se tratase. Te sentirás como el rey del mar (o la piscina).
**www.amazon.com**




## PANASONIC KX-TU466 Y KX-TU456 BOTÓN SOS

desde 79 euros

Pensando en los mayores de la casa, Panasonic lanza dos smartphones altamente accesibles y con un control intuitivo y sin complicaciones. Su pantalla muestra la información en un tamaño más grande e incorpora geolocalización y linterna LED.
**www.panasonic.com**

**COMPATIBLES CON CARGA INALÁMBRICA**



## MODERN TIE OLVÍDATE DEL NUDO

45 dólares

Su concepto es tan práctico como innovador, ya que el detallazo tech que incluye está en el nudo: propone eliminarlo y sustituirlo por un cierre magnético que una ambas piezas. Se comercializa en varios colores.. **www.moderntie.com**

## JBL ENDURANCE PEAK ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICOS

150 euros

Su tecnología PowerHook hace que se activen automáticamente cuando te los pones en el oído. Su estuche de carga y transporte añade 24 horas más a su autonomía de 4; con solo 15 minutos dentro de él, tienes para una hora de música. Tienen controles táctiles. **www.jbl.com**




**MÁS AURICULARES DEPORTIVOS EN LA PÁGINA 30**




## V-TEX HIGH TOP HIDRÓFOBOS

Se trata de unos zapatos que mantienen secos tus pies. Destacan por su ligero peso, además de por sus materiales antibacterianos y por su diseño casual. Y son perfectos para cualquier tipo de terreno, ya que sus suelas de gran grosor te permitirán ir con ellos por cualquier ruta de montaña. **Consultar precio.** **www.thegadgetflow.com**

## SLASH & SERVE MEAT SHREDDER CLAWS SÉ COMO LOBEZNO

Vale, el uso real de este 'accesorio' es desmenuzar la carne como un auténtico crack, pero no nos vais a negar que jugar a los X-Men con esto tiene su punto. Cada mango tiene tres cuchillas de acero inoxidable de unos 6 centímetros cada una. Nota: se puede ser mutante de forma segura: no te separes de tus padres si tienes menos de 18 años. **www.surlatable.com**



**14 dólares**




## TRUMP PRESIDENTIAL WALL GAME COMO DICIENDO...

**HAGAS LO QUE HAGAS, EL PRESIDENTE ACABA DÁNDOSE UN BUEN TRUMP-AZO...**

Tras varias idas y venidas con el tema del muro, Trump todavía no lo ha levantado. ¿Quieres ayudarle? Puedes hacerlo con este juego que te propone apilar ladrillos para construir un muro y evitar que el Presidente caiga, solo que luego debes retirarlos y hacer que tu rival lo eche abajo y pierda. Promete unas cuantas risas... Sí, mejor tomarse la realidad con gracia. **Consultar precio.** **www.ebay.com**



**Carus 47 euros**

**Ravu 21 euros**

**ANULAN LAS INTERFERENCIAS Y SUPRIMEN EL LAG DURANTE LOS CHATS**

## TRUST GXT CARUS Y RAVU MICRÓFONOS FLEXIBLES

Son los nuevos auriculares de Trust para PS4. El Carus viene con un cable de un metro de largo y su baza es la calidad del sonido, ideal para partidas cooperativas donde la comunicación es clave. Por su parte, Ravu, que integra un mando a distancia, está pensado para largas sesiones de gaming también en PC. **www.trust.com**

**40 dólares**

## ORBIT BLUETOOTH GLASSES TRACKER 30 M DE ALCANCE

Si eres de los que pierden las gafas cada dos por tres, este pequeño dispositivo bluetooth que se adhiere a las patillas es ideal para ti. Ofrece un sistema de guiado sonoro para que las encuentres mientras no ves, y se carga vía USB como cualquier dispositivo. **www.findorbit.com**

## Limpia tu smartphone como se merece

**Es durante el verano cuando nuestro teléfono sufre más agresiones externas (arena incrustada, salpicaduras de agua y los ya consabidos golpes y arañazos). Por ello, Certideal, plataforma de venta de dispositivos reacondicionados, sugiere los siguientes útiles y trucos para mantener el smartphone en condiciones óptimas: usar una gamuza de microfibra para asear la pantalla; un bastoncillo de algodón para repasar los bordes, botones y conectores; una brocha o cepillo para eliminar la arena; el clásico truco de meterlo en arroz si se ha mojado (sirve también avena o arena para gatos); y talco para restaurar la pantalla ante arañazos de poca gravedad.**
**www.certideal.es**




**desde 20 euros**

## XIAOMI MI BACKPACK IMPERMEABLE

La baza de la gama de mochilas Mi Backpack de Xiaomi es la resistencia de sus tejidos, que te permite llevar este verano todos tus dispositivos a salvo de inclemencias durante tus viajes. Además, en su interior dispone de tres compartimentos claramente diferenciados para poder llevarlos de manera organizada. **www.mi.com**




## MISFIT VAPOR 2 SUMERGIBLE

Esta nueva versión entra por los ojos, eso sin duda, pero sus prestaciones suponen un verdadero paso adelante: presenta un sensor cardíaco depurado, puedes acceder a todas tus tarjetas del Wallet desde él, hacer llamadas, consultar el calendario y reproducir música sin necesidad de recurrir al smartphone.

**www.misfit.com**




## GARMIN MERCEDES-BENZ VIVOACTIVE 3 TE ACONSEJA DESCANSAR

Este cross-over ha dado como resultado un dispositivo de lo más completo, ya que implementa funciones sincronizadas con los modelos más modernos de Mercedes-Benz. Así, el dispositivo que llevas encima detecta tu ritmo cardíaco y respiración para identificar si te estás durmiendo al volante y evitar posibles accidentes.

**Consultar precio. www.garmin.com**

## WRAAPIT SMARTBAND MUY FLEXIBLE

Este wearable en modo reloj está hecho para soportar cualquier condición por hostil que sea el entorno, es decir, es perfecto para llevarlo durante expediciones o actividades como escalada. Tiene sistema multi informativo, autonomía de 30 días, acelerómetro, carga wireless...

**www.wraapit.com**




PERMITE ENVIAR MENSAJES DE VOZ

## LEOTEC KIDS WAY GPS MUY PRECISO

Su diseño y funciones lo convierten en el reloj ideal para los niños, para que se adentren en el mundo tech de forma segura y paulatina. Incorpora, eso sí, geolocalizador GPS para que los papis sepan siempre dónde se encuentra.

**www.leotec.com**

90 euros




## FIT TO SI COMES CUANDO NO DEBES, VIBRA

Este collar es, en realidad, un coach online que te asesora y controla todo lo que comes para que la operación bikini/michelín sea todo un éxito. No solo se centra en la pérdida de peso, sino en que no te falten nutrientes para que adelgaces de manera eficaz.

**www.indiegogo.com**




## VTECH KIDIZOOM SMARTWATCH DX2 DOBLE CÁMARA PARA SELFIES

Tiene de todo: pantalla táctil, reproductor de vídeo, cámara de fotos y programas de edición, juegos... Dispone de 256 MB de memoria y apps para fomentar la buena forma física y el cuidado de la salud infantil, como el entrenador personal o el podómetro.

**www.vtech.es**

## EGG WATCH BY JIRÍ ZEMÁNEK
## MOLA UN HUEVO

Perdona el chiste fácil, pero es que estos señores la dejan votando... ¡Basta! Este reloj (porque sí, es un reloj) tiene la particularidad de que dibuja la hora sobre una superficie que emula la cáscara de un huevo. Lo consigue gracias a la pintura fotocromática, que desaparece al contacto con la luz. Tras un giro de 360º, se dibuja el minuto siguiente.
**Consultar precio.**
**www.evilmadscientist.com**




REINTERPRETACIÓN CONTEMPORÁNEA DEL FAMOSO RELOJ DE BUCEO AUTOMÁTICO CREADO POR SEIKO EN 1968




desde 1.150 euros

## SEIKO PROSPEX
## RECUBRIMIENTO DE LUMIBRITE

Automáticos con capacidad de cuerda manual, SPB097J1 y SPB105J1 son los dos nuevos modelos de la marca que mantienen la elegancia y el diseño característico de sus antecesores. Su particularidad está en que permiten ver la hora en zonas donde no llega la luz natural, como el fondo marino, lo que da una idea de hasta dónde llega la resistencia y calidad de sus materiales. Son sumergibles hasta 200 metros y tienen una resistencia magnética hasta 4.800 A/m.
**www.seikowatches.com**

## CASIO G-SHOCK GA-2000
## UNA PILA, DOS AÑOS

Incorpora luces LED, es resistente a golpes y al agua hasta 20 bar, su carcasa está reforzada con carbono, incluye la función de hora universal... Pulsando un botón, las agujas entran en movimiento para facilitar la visibilidad de las funciones de cronómetro y/o fecha. Ojo, la propia marca declara que este reloj tiene un margen de error de hasta 15 segundos al mes.
**www.g-shock.eu**

129 euros







730 euros

CRISTAL DE ZAFIRO RESISTENTE A RAYADURAS Y REFLEJOS

## TISSOT T-RACE MARC MÁRQUEZ 2019
## SOLO 1.993 UNIDADES...

...en honor al año de nacimiento del campeón mundial de Moto GP. El diseño se mantiene fiel a los colores del mono del joven piloto y su gran baza, aparte del diseño deportivo y el bisel amortiguador que incluye, es lo liviana que es su correa, haciéndolo perfecto para deportistas.
**www.tissotwatches.com**



209 dólares

## ZIIIRO LUNAR MODERN WRISTWATCH
## LA HORA LUNAR

Su concepto es innovador: da la hora en función de la intensidad y posición de la luz de La Luna para que nosotros la 'interpretemos'. Su precisión es una de sus grandes bazas y es ideal para los que buscan, además, un reloj de diseño transgresor. Algunas combinaciones de colores de su diseño son, sencillamente, exquisitas.
**www.ziiiro.com**

## TARGENT SELF-BALANCING SHELF CLOCK
## NO HACE RUIDO

¿Te gusta la decoración minimalista? Este es el reloj que estás buscando. El tronco está pensado para situarlo en horizontal sobre una superficie estable y la esfera rota en función de su posición. Atención, porque si no lleva cristal ni recubrimiento de ningún tipo, es por algo: es completamente silencioso.
**www.rclarkson.com**

220 dólares



SMARTPHONES CON CÁMARA RETRÁCTIL

# ¿Y eso que s

En busca de la pantalla infinita total, para evitar marcos y notchs hay que recurrir a otro lugar donde ubicar la cámara frontal. La última tendencia es esconderla en un módulo retráctil. Aquí tienes los principales smartphones que cuentan con este sistema.



669 euros

## SAMSUNG GALAXY A80 SOLO UNA CÁMARA QUE... ¡GIRA!

Se trata de un sistema muy curioso: tanto para hacer fotos de lo que tienes delante de ti como selfies, este terminal recurre a la misma cámara. Así, en el primer supuesto, dispara con la cámara principal (de tres sensores y 48 Mp). Sin embargo, cuando quieres hacerte un selfie, se eleva un módulo posterior sobre el que la misma cámara trasera gira sobre un eje a modo de molinillo y 'te mira', es decir, se transforma en frontal. Una cámara que destaca por su modo de profundidad 3D y por la presencia de una lente ultra gran angular con el mismo ángulo de visión que el ojo humano.

**www.samsung.com**




## ZTE AXON S DESPLEGABLE LATERAL

Su cámara aparece desde un módulo retráctil lateral y se compone de cinco sensores: uno doble para selfies y otros tres de 48 Mp, 19 Mp y un zoom de 5 Mp acompañado de flash, respectivamente.

**Consultar precio.**

**www.ztedevices.es**

## XIAOMI MI MIX 3 SISTEMA DESLIZANTE MANUAL

500 euros

Dispone de un cuerpo deslizante magnético que reúne varias características, entre ellas su cámara delantera —de 24 Mp— y también un altavoz. El mecanismo es manual, así que para que se ponga en marcha hay que ejercer presión sobre la pantalla y empujar uno de los dedos hacia arriba.

**www.mi.com**



desde 709 euros

## ONE PLUS 7 PRO POTENCIA DESCOMUNAL

OnePlus alcanza el Olimpo de los móviles ultra-premium con este modelo. Además de una tecnología de carga extraordinaria (50% en 20 minutos), su pantalla (AMOLED QHD+ de 6,67") proporciona una frecuencia de actualización de 90 Hz y presenta una certificación HDR10+. Su cámara principal cubre las distancias focales entre 17 y 78 mm mediante un sensor Sony IMX586 (48 Mp y 1/2 pulgada), mientras que la frontal, de tipo pop-up, es de 16 Mp f/2.0 HDR.

**www.oneplus.com**

### ¿Y si se cae el móvil?

Si por cualquier razón el móvil se precipita al suelo mientras la cámara está desplegada, una tecnología interna detecta tal incidencia y retrae automáticamente el módulo. Lo hemos probado con el OnePlus 7 Pro desde un metro de altura y, antes de que alcance el medio metro de distancia hasta el suelo, la cámara ya se ha plegado.






499 euros

## OPPO RENO 93,1% DE RATIO DE PANTALLA

Con una pantalla AMOLED de 6,4" protegida por Corning Gorilla Glass 6, incorpora una innovadora cámara frontal emergente en modo angular, que solo necesita 0,8 segundos en abrirse y proporciona 16 Mp de resolución; la trasera es dual de 48 Mp f/1.7 + 5 Mp f/2.4. Por lo demás, equipa un chip Snapdragon 710, RAM de 6 GB, memoria de 256 GB, sensor de huellas en la pantalla y reconocimiento facial. Su dinámica de carga rápida (tecnología VOOC 30) permite que, con tan solo 5 minutos enchufado, obtenga hasta 2 horas de autonomía.
**www.oppo.com**

## OPPO RENO 10X ZOOM PARA ACERCARSE

El Reno tiene esta interesante versión dado que integra un zoom 10x en su cámara trasera. En concreto, se trata de una cámara triple de 48 Mp + 8 Mp gran angular (120º) + 13 Mp zoom 10x + Sensor TOF. Dicho zoom, basado en un sistema de lentes tipo periscopio ofrece, en realidad, un acercamiento óptico 6x e híbrido 10x. Su pantalla es también más grande que la de su hermano (6,6"), el chip principal se aúpa hasta el modelo Snapdragon 855 más 8 GB de RAM y comparten la cámara frontal tipo aleta de 16 Mp. **www.oppo.com**

799 euros

560 euros

## ASUS ZENFONE 6 FLIP CAMERA

Tiene un módulo dual motorizado que permite que la cámara principal del dispositivo, de 48 Mp, y su segunda cámara, gran angular de 13 megapíxeles, se intercambien, pudiendo ser ambas cámaras trasera o delantera.
**www.asus.com**

## VIVO NEX ¡UN SEGUNDO Y SELFIE!

**En el momento de realizar un selfie, la cámara —de 8 Mp— se eleva durante un segundo y luego se retrae de nuevo. Parece que se mueve por arte de magia, ya que tiene un sofisticado sistema que, mediante unos algoritmos, ofrece la misma precisión que la de un reloj.**
**www.vivo.com**




## ¿Es un sistema fiable?

**OnePlus asegura que el sistema mecánico de la cámara pop-up de su 7 Pro ha funcionado perfectamente en, como mínimo, 300.000 ocasiones en las pruebas realizadas por sus ingenieros previas al lanzamiento del terminal. Echa un cálculo: eso supone aproximadamente 150 usos al día durante más de 5 años, teniendo en cuenta que dicha cámara retráctil sirve tanto para hacer fotos como para llevar a cabo el reconocimiento facial para el desbloqueo. Otras compañías dicen haber probado sus respectivos modelos unas 200.000 veces.**




## HUAWEI HONOR MAGIC 2 MÓDULO DESLIZABLE

Alojada en un módulo deslizable, la cámara frontal (16 Mp) se acompaña de dos sensores con función de desbloqueo facial 3D. En la parte trasera del dispositivo dispone de un sistema de triple lente (16 Mp f/1.8 + 24 Mp f/1.8 + 16 Mp f/2.2) que cuenta con Inteligencia Artificial para mejorar las imágenes, los colores y la fotografía nocturna.

**www.huawei.com**

DISPONIBLE UNA VERSIÓN AUTOMOBILI LAMBORGHINI

## OPPO FIND X RECONOCIMIENTO FACIAL EN 3D

Sus cámaras se ocultan en una estructura deslizable. La frontal, de 25 megapíxeles, cuenta con un sistema de reconocimiento facial en 3D con tecnología avanzada para identificar tu rostro en segundos. La trasera, por otro lado, realiza fotos con efecto bokeh.

**www.oppo.com**




### ¡Ponte en la foto!

Según un estudio realizado por Kayak.es, en el año 2018 un 86% de los españoles encuestados admitieron que durante sus vacaciones se hicieron selfies: una media de 12 al día.

# Xiaomi Mi 9T
## TRASERA DE CRISTAL CON DISEÑO HOLOGRÁFICO

Con procesador Snapdragon 730 y triple sensor trasero con IA, el último terminal de gama avanzada de Xiaomi cuenta con una cámara frontal tipo pop-up de 20 Mp.

**www.mi.com**

**MÁS POTENTE**
Su chip principal Qualcomm Snapdragon 730 ofrece una mejora del 35% en el rendimiento de la CPU y del 10% en la GPU, además de duplicar la potencia de la IA, en comparación con su predecesor Snapdragon 710.

**GAME TURBO 2.0**
En este modo, ofrece un plus de rendimiento de cara a ofrecer una experiencia mejorada en los videojuegos. En concreto, optimiza la respuesta táctil de la pantalla (hasta 180 Hz), la calidad del sonido, la conectividad, las llamadas dentro del juego y los tiempos de respuesta se reducen a unos 70 milisegundos.

**CÁMARAS**
El Mi 9T cuenta con una cámara principal triple de 48 Mp (sensor Sony de 1/2" IMX 582) basada en la tecnología de unión de cuatro píxeles ante escenas con baja luz, que se acompaña por un objetivo gran angular de 13 Mp (124,8º) y un teleobjetivo de 8 Mp. La cámara frontal emergente alcanza los 20 Mp y está recubierta con cristal de zafiro.

**PANTALLA AMOLED**
Es de 6,39" y admite los modos Lectura, Luz Solar 2.0, la optimización de escala de grises en bajo brillo y la tecnología de protección ocular de 256 escalas. Ha recibido la certificación de protección ocular de luz azul baja, que otorga el Instituto de Certificación y Pruebas VDE de Alemania.

08
16
Tuesday, April 6
48MP
AI TRIPLE CAMERA

**TRASERA CURVA**
Está decorada mediante tecnología nanoholográfica, combinación del vidrio 3D y con un diseño curvado en sus cuatro lados.

**OTROS DETALLES**
Cuenta con batería de 4.000 mAh (con hasta 18 w de carga), NFC para pagos y altavoces 1217SLS y Smart PA, con cámara de sonido de 0,9 cc. De hecho, en este apartado, este terminal ostenta la certificación Hi-Res Audio.

**SENSOR DACTILAR EN LA PANTALLA**
La compañía asegura que la velocidad del reconocimiento dactilar del dispositivo ha sido optimizada gracias a su tecnología dual de hardware y software.

**VERSIONES Y PRECIOS**
6 GB + 64 GB -> 329 euros.
6 GB + 128 GB -> 369 euros.

# ÚLTIMAS NOTICIAS 5G

## Huawei avanza en los coches 5G

La empresa china ha adaptado su módem 5G, el Balong 5G, especial para terminales móviles, para que pueda integrarse en los automóviles con el fin de ofrecerles híper conectividad con otros vehículos y su entorno (autopistas inteligentes, edificios, sistema de regulación del tráfico, etc.).

## Qualcomm 700

Distintos rumores apuntan a que esta línea de chips, pertenecientes a la gama media-avanzada, podría incluir compatibilidad 5G. En concreto, se habla del Snapdragon 735. Estaría construido en siete nanómetros y su NPU (para inteligencia artificial) alcanzaría 1 GHz.

## Apple iPhone

Muchos más rumores apuntan a que el nuevo iPhone tendrá una versión 5G. Dos razones los avalan: por un lado, que la empresa americana siempre ha otorgado a la conectividad móvil una importancia máxima, y por otro, que sus últimos terminales no han tenido el reconocimiento comercial esperado, por lo que precisa dar un golpe de efecto.

## Google Pixel 4

Lo citado para Apple vale también aquí. De hecho, la próxima iteración de los Píxel incluirá el chip Snapdragon 855, que invita a escalar hacia la conectividad 5G.

## Nokia, también en infraestructuras

Esta compañía es partner fundamental en la creación de las infraestructuras 5G de Tokyo con el fin de dar cobertura a los próximos Juegos Olímpicos, como también lo hace en Estados Unidos mano a mano con T-Mobile. En cuanto a terminales 5G, Nokia aún no ha dicho nada, pero se le espera.

## Honor está en ello

La filial de Huawei ha confirmado que tiene, al menos, un terminal 5G casi listo para su comercialización... pero no se sabe absolutamente nada más de cómo puede ser. En cuanto a fechas, será realidad en las tiendas antes de 2020.

## Routers 5G

Serán la solución perfecta para conectar a alta velocidad zonas a las que no puede llegar la fibra óptica. Los primeros routers 5G son el D-Link DWR-2010 5G NR, HTC 5G Hub, Huawei Outdoor CPE (y otros dos modelos), Netgear Nighthawk M2 5G, Nokia FastMile 5G Home Gateway y Samsung SFG-D0100 5G, entre otros. También prometen conexión con una latencia súper reducida.

## OPPO FIND X 5G VERSIÓN HÍPER CONECTADA




En la página de al lado tienes es Find X; ya está en el horno su versión 5G. Contará con el procesador Snapdragon 855 y el módem X50 5G. Recordemos que en mayo de 2018, esta compañía china completó la primera videollamada en 3D vía 5G del mundo con tecnología de luz estructurada. Posteriormente, logró una de las primeras conexiones de datos y señalización 5G en un teléfono inteligente. **Pendiente de precio. www.oppo.com**

## TCL ALCATEL 7 5G PARA ANTES DE 2020

Se trata de un terminal con pantalla LCD de 6,5 pulgadas (2.340 x 1.080) y 600 nits de brillo; este panel está perforado para albergar la cámara frontal. Respecto a la trasera, es triple de 48 + 16 + 5 Mp. Integra 6 GB de RAM, 64 GB de almacenamiento NAND y una batería de 4.000 mAh. **Pendiente de precio. eu.alcatelmobile.com**







## ENERGIZER POWER MAX P8100S 10.000 MAH DE BATERÍA ¡Y PLEGABLE!

Esta marca-licencia de la famosa compañía de las pilas sorprendió hace poco con un móvil dotado de una batería de 18.000 mAh y cámara frontal retráctil. Lo vuelve a hacer, en este caso, con un terminal plegable. Abierto, muestra una pantalla 4:3 de 8,1", mientras que cerrado el panel es de 6". A pesar de ser más grande que el primero, su batería 'solo' alcanza las 10.000 mAh. Y, sí, es compatible con 5G. **www.energizeyourdevice.com**



## NUBIA MINI 5G MODERNO + VINTAGE

Con una pantalla de 5,7", además de por su compatibilidad 5G, llama también la atención por su diseño: nada de notch o pantalla perforada, sino unos generosos bordes superior e inferior. Puestos a rememorar otros tiempos, apuesta por las cámaras únicas: de 8 Mp la frontal y de 48 Mp la trasera. **Pendiente de precio. www.nubia.com**



## Galaxy Fold: a la espera

Samsung ha sufrido un nuevo revés al conocerse que algunas unidades de su terminal flexible Fold presentaban deficiencias precisamente al doblar la pantalla. La compañía coreana ha confirmado que lo solucionará en breve, como también ha señalado que este smartphone estrella tendrá una versión 5G. Recuerda, es de tipo libro y con dos paneles: interior desplegable de 7,3" y externo de 4,6".

# Todo eso... ¿a qué precios?

## ALCATEL 3 2019

**desde 159 euros**

**CÁMARAS**
En su dorso, una cámara dual de 13 Mp f/2.0 + 5 Mp f/2.4 dotada de IA, que identifica en tiempo real hasta 21 escenas. La cámara frontal es de 8 Mp f/2.0 interpolado hasta 13 Mp para selfies.

**DESBLOQUEOS**
Además de los recursos habituales de Android (patrón, PIN, etc.) dispone de lector de huellas dactilares y reconocimiento facial.




**AUTONOMÍA**
Con batería de 3.500 mAh, su autonomía aguanta un día entero de uso.

**RENDIMIENTO**
Procesador octa core Qualcomm hasta 1,8 GHz, y hasta 4 GB de RAM y 64 GB de ROM.

**GOOGLE LENS**
Enfoca un objeto, edificio o producto con la cámara y, mediante esta tecnología, conocerás más detalles sobre él.

**PANTALLA INFINITA**
Con resolución HD+ y formato 19,5:9, es de 5,9" (ratio sobre frontal del 88,3%). Opta por un pequeño notch para albergar la cámara frontal.

**VERSIONES**
3 GB RAM + 32 GB ROM -> 159 euros
4 GB RAM + 64 GB ROM -> 189 euros

**eu.alcatelmobile.com**

## WIKO VIEW3

**179 euros**

**TRIPLE CÁMARA TRASERA**
Es un sensor Sony IMX486 de 12 Mp tipo angular, un gran angular (120°) de 13 Mp y una cámara de profundidad de 2 Mp. La cámara frontal alcanza los 8 Mp. Todas ellas recurren a la IA para optimizar las tomas.

**PANTALLA**
HD+ de 6,26" con notch en forma de gota.

**RA**
Gracias a la realidad aumentada, View3 permite fusionar el mundo físico y el digital para jugar, hacer compras, formación, etc.

**DESBLOQUEOS**
Admite reconocimiento facial con Sleep Attack, una funcionalidad que impide que el terminal pueda ser desbloqueado mientras estás durmiendo. También admite desbloqueo mediante sensor dactilar.

**BATERÍA**
Es de 4.000 mAh. Según el fabricante, tiene una autonomía de dos días de uso.

**RENDIMIENTO**
Integra un procesador MediaTek octa core hasta 2 GHz de 12 nm, 64 GB de ROM y 3 GB de RAM.

### Wiko View3 Pro

- Procesador octa core Mediatek 12 nm a 2 GHz con IA.
- Pantalla Full HD+ 6,3".
- Cámara trasera triple: 12 Mp angular + 13 Mp súper gran angular (120º) + 5 Mp de profundidad, con IA.
- Cámara frontal de 16 Mp con Auto-HDR.
- Google Lens.
- Batería de 4.000 mAh y carga rápida.
- WiFi ac, NFC, dual SIM y ranura MicroSD.
- Desbloqueo por sensor dactilar y reconocimiento facial.
- 4 GB RAM + 64 GB de ROM -> **249 euros**
  6 GB RAM + 128 GB de ROM -> **299 euros**

### Wiko View3 Lite




- Pantalla HD+ 6,09".
- Procesador octa core Cortex-A55.
- Batería de 4.000 mAh.
- 2 GB de RAM, 32 GB ROM.
- Cámara principal dual de 13 Mp + 2 Mp con IA.
- Cámara frontal de 5 Mp.
- Desbloqueo por reconocimiento facial.
- Acabado efecto cristal y nanotexturas UV.
- **149 euros**

**es.wikomobile.com**



¡Anímate!: estos productos tienen los gastos de envío gratuitos



# Tres súper gadgets para el verano

Los amigos de la tienda online Vayava.es nos proponen los siguientes gadgets para disfrutar a tope del verano: un completo smartwatch, un eficaz robot aspirador y unos curiosos sensores para registrar tus entrenamientos de golf, tenis y fútbol.

## XIAOMI AMAZFIT PACE 2 STRATOS PARA TODO EL DÍA



142 euros

Además de ser un completísimo wearable que te ayuda a registrar tu actividad física, su discreto pero atractivo diseño le hace perfecto para llevarlo puesto todo el día. De hecho, puedes elegirlo con correa de silicona o de cuero (versión 2S), ambos con un bisel de cerámica y botones de acero inoxidable recubiertos con fibra de carbono. Sobre su faceta de monitor físico, recoge todos los datos de pasos, distancia recorrida, altitud, frecuencia de zancada, velocidad, etc. y, a partir de ellos, te informa de las calorías quemadas. Como smartwatch, a través de él podrás conocer todas las alertas y notificaciones que reciba tu móvil. También puedes conectarlo a unos auriculares inalámbricos para escuchar música, ya que cuenta con una memoria interna de 4 GB.

- Pantalla de 1,34" con Gorilla Glass (de zafiro en la versión 2S).
- Sensor cardíaco.
- Sumergible hasta 50 m.
- Podómetro
- GPS y GLONASS
- Brillo del dial con auto ajuste al ambiente.
- Hasta cinco días de autonomía.

COMPATIBLE CON MÓVILES ANDROID E IOS

## XIAOMI VIOMI ROBOT ASPIRADOR VACUUM V2 TU CASA SIEMPRE LIMPIA SIN MOVER UN DEDO

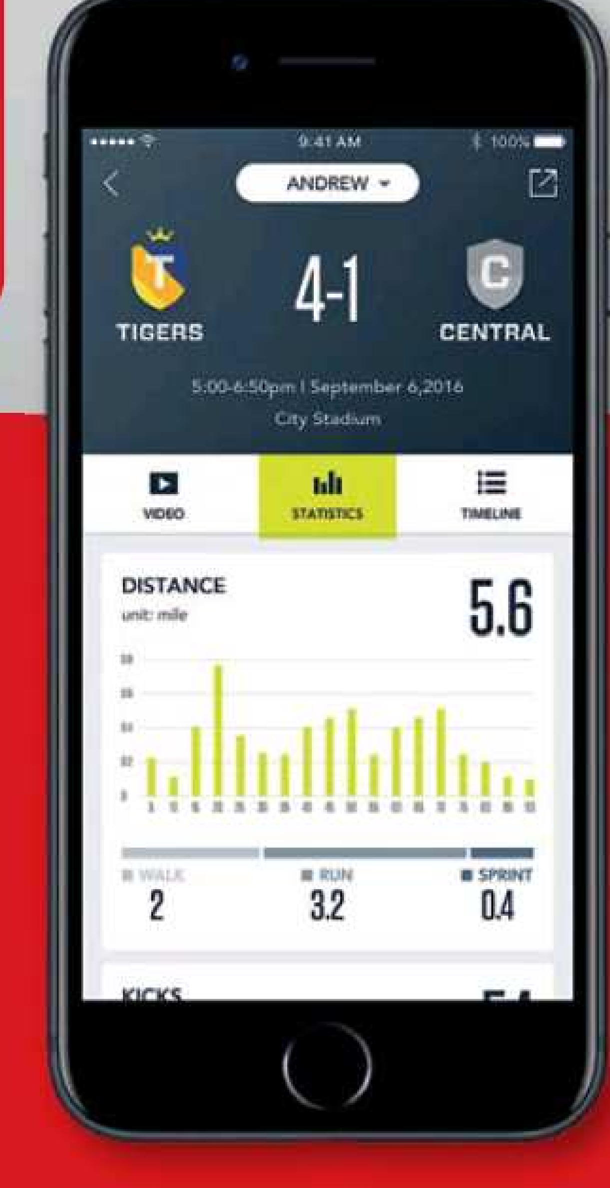
359 euros

Se trata de un robot aspirador de última generación, dotado con tecnología de mapeo inteligente mediante láser y diez sensores integrados: gracias a ellos, no queda un solo rincón sin aspirar. Ofrece una potencia de succión de 2.000 Pa y sus ruedas son capaces de 'escalar' pequeños escalones y alfombras. A través de su aplicación móvil puedes elegir entre diez modos de limpieza según tus necesidades y seleccionar una o varias áreas específicas. Pero, atención, que este robot también pasa la mopa: solo tienes que llenar su depósito de agua de 450 ml y colocarle el accesorio mopa (lavable y reutilizable) y ya puedes enviarle a que limpie toda la casa.

- Mínimo mantenimiento y muy sencillo.
- Cuando se agota la batería, regresa a su base y, posteriormente, termina el trabajo.
- Filtro HEPA.
- Compatible con cualquier tipo de suelo: madera, laminado, vinilo, baldosas de mármol, cerámica, etc.
- Aplicación para móviles Android e iOS.

SU TAMAÑO COMPACTO LE PERMITE ACCEDER ENTRE LAS PATAS Y POR DEBAJO DE LOS MUEBLES

## SENSORES DE ENTRENAMIENTO ZEPP PARA TENIS, GOLF Y FÚTBOL






Fútbol 112 euros




Tennis 2 127 euros

Golf 2 155 euros

Zepp es una compañía especializada en sensores que registran los entrenamientos y partidos de distintos deportes. Así, el **Zepp Tennis 2** se acopla al mango o grip de la raqueta mediante un adaptador universal y es capaz de analizar tu juego de manera permanente. Derecha, revés, servicio, smash, volea, efectos top spin, slice... Registra todas estas técnicas de golpeo así como la velocidad de la pelota y la precisión de su contacto con la raqueta. Por su parte, **Zepp Golf 2** examina tu juego y te ofrece un análisis del swing en 3D con sus aspectos más importantes: velocidad y el plano del palo, el tempo, la longitud del backswing, etc. El sensor va fijado a tu guante mediante un soporte. Y para los entusiastas del deporte rey, **Zepp Fútbol:** realiza un preciso seguimiento de tu velocidad, sprints, chuts, etc. y, a partir de él, te aporta una estadística de tu juego y crea vídeos que te brindan una visión general. Incluso te informa de la tasa de conversión de goles en relación al total de disparos realizados. Solo tienes que colocar el sensor dentro de la media.

**Tennis 2 y Golf 2**
- 25,4 x 25,4 x 12,3 mm / 6,25 gr
- Acelerómetros duales.
- Giroscopios duales de tres ejes.
- Hasta 8 horas de autonomía.
- App para Android e iOS.

**Fútbol**
- 38 x 27,2 x 7,2 mm / 6,84 gr.
- Acelerómetro de tres ejes.
- Giroscopio de tres ejes.
- Hasta 40 horas de autonomía.
- App para Android e iOS.

A TRAVÉS DE LA APP MÓVIL PODRÁS RETAR A OTROS USUARIOS DE LA COMUNIDAD

# 30 apps para ¡tu mejor verano!

Además de la playa o la montaña, otro de los protagonistas esperados del verano son las aplicaciones para el móvil, por aquello de que tenemos más tiempo para todo... Para maximizar nuestras experiencias estivales, nosotros escogemos las siguientes apps. ¿Cuáles serán tus preferidas?

PARA MONTAR PLANES CON GENTE NUEVA...

## HIPLAN

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Estilo de vida

Conoce gente interesante a través de esta sencilla app con la que podrás organizar un plan e invitar a todo el mundo o unirte a alguna fiesta que alguien haya creado.

¡gratis!




PARA HACER TURISMO SOSTENIBLE...

## IZONE GREEN GLOBE



¡gratis!

**Para:** iOS
**Categoría:** Viajes

Si buscas resorts, atracciones o cualquier tour que lleve la etiqueta "sostenible", esta útil herramienta te brindará todo tipo de información relacionada con ello.



PARA RECLAMAR INDEMNIZACIONES...

## FLIGHTRIGHT

**Web:** www.flightright.es
**Categoría:** Utilidades

Siempre hay que tenerla a mano cuando se sufren vuelos cancelados, con retraso u overbooking. Puedes reclamar entre 250 y 600 euros por pasajero a través de esta web.




¡gratis!

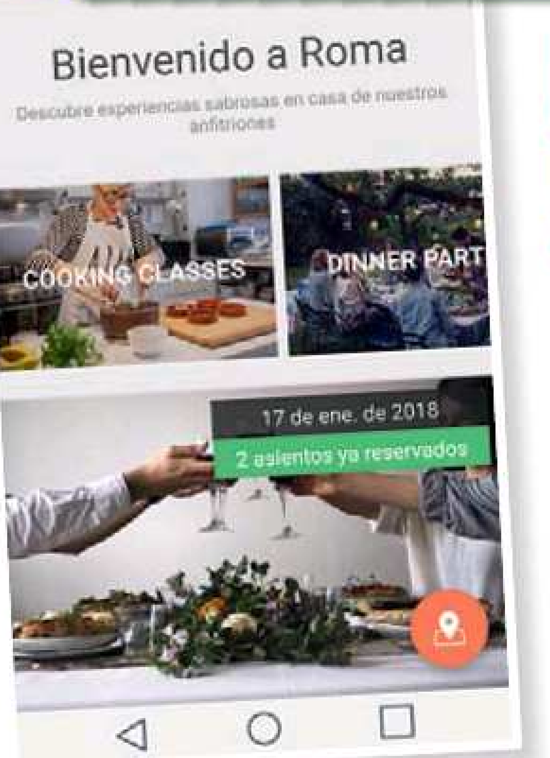
PARA PROBAR SABORES LOCALES...

## EATWITH

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes

Descubre la cocina y los platos típicos de cada lugar con esta guía interactiva que te ayudará a identificar los mejores sitios para comer de la zona y otras actividades.

¡gratis!







PARA EVITAR QUEMADURAS SOLARES...

## UV DERMA

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Salud y forma física

Conseguir una piel morena a toda costa no es una buena idea. Evita la sobre exposición a los rayos solares y consulta los consejos de esta práctica aplicación.

¡gratis!




PARA PREPARAR PLATOS HEALTHIES...

## NOODDLE APP

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Salud y forma física

Llegas de la playa, abres la nevera de casa y... ¡no sabes qué comer! Esta app te ayudará a elegir los ingredientes adecuados para hacer recetas fáciles y saludables.

¡gratis!




PARA TENER FOTOS INCREÍBLES...

## FLYTOGRAPHER

**Web:** www.flytographer.com
**Categoría:** Utilidades

Se acabaron los viajes donde el que lleva la cámara se queda sin salir en las mejores fotos. Elige un profesional local disponible y muestra tu mejor sonrisa.







¡gratis!

PARA ENCONTRAR LAS MEJORES ACTIVIDADES...

## FEVER

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Entretenimiento

Indica cuáles son tus gustos a esta app y ella te mostrará la mejor oferta de eventos de ocio que podrás encontrar para ti en la zona. Disponible en varias ciudades.



¡gratis!




PARA CONSEGUIR BUENOS COCHES DE ALQUILER...

## DRIVY



**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes

Plataforma al estilo de Airbnb que está disponible en seis países, incluida España. Alquila coches a particulares con las mejores condiciones de seguro y de precio.




¡gratis!

PARA ALQUILAR BARCOS A BUEN PRECIO...

## BOATJUMP

**Web:** www.boatjump.com
**Categoría:** Utilidades

Cuenta con una base de datos con 532 puertos, 14.019 barcos de todo tipo y 14.660 clientes en más de 14 países. Busca, compara, reserva y... ¡navega!

¡gratis!



PARA COMPARTIR UBICACIÓN...

## GLYMPSE

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Estilo de vida

Utiliza esta herramienta para hacer saber a alguien que estás de camino. Será una gran ayuda para encontraros en conciertos, barbacoas o quedadas en general.



¡gratis!

PARA DIVIDIR GASTOS DE LAS VACACIONES...

## TRICOUNT

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Finanzas

Es una de las aplicaciones más fáciles de usar y completas para saber con precisión cuánto dinero ha puesto cada uno en el hotel, las comidas, el transporte, etc.



¡gratis!

PARA SEGUIR LA RUTA MÁS PROPICIA...

## MYSTREETBOOK

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes

Es una especie de 'recomendador' inteligente de rutas en función de tus gustos y preferencias. Introduce el destino junto con las fechas y se encargará del resto.

¡gratis!

PARA TENER ALOJAMIENTO GRATIS...

## TALKTALKBNB

**Web:** www.talktalkbnb.com
**Categoría:** Utilidades

Esta curiosa plataforma te conecta con los lugareños de tu próximo destino, de manera que ellos te ofrecen alojamiento gratuito a cambio de enseñarles tu idioma.

¡gratis!




PARA MANTENER VIVO EL CONTACTO...

## BETWEEN

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Redes sociales

¿Has conocido al amor de tu vida y se han acabado las vacaciones? Esta app está diseñada para que siga fluyendo la comunicación entre los dos en la distancia.



¡gratis!

PARA VIAJAR EN TREN POR EUROPA...

## EURO/ INTERRAIL RAIL PLANNER

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes

Haz tu ruta por Europa teniendo en cuenta las estaciones de tren. Funciona offline y puedes programar tu viaje utilizando el mapa que incorpora.




¡gratis!



PARA HACERSE ENTENDER...

## HABLAR Y TRADUCIR

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Productividad

Que el idioma no sea una barrera en tus vacaciones. Esta popular app traduce en texto unos 117 idiomas y en voz otros 54, guarda el historial de traducciones, etc.




¡gratis!

PARA APRENDER A PROGRAMAR...

## CODESPARK ACADEMIA

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Educación

Recomendada para niños de 4 a 10 años, gracias a su variada gama de actividades interactivas, los más pequeños se podrán iniciar en el mundo de la programación.




¡gratis!

PARA PROMOCIONAR TU MÚSICA...

## ACQUSTIC

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Música

Si lo tuyo es crear e interpretar canciones, esta herramienta te permitirá impulsar tu carrera musical durante este verano con conciertos, entrevistas...

¡gratis!

PARA MOVERSE POR EUROPA...

## OMIO

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes

Sea en avión, en tren o en bus, desplázate sin agobios durante estos calurosos meses por más de quince países europeos. La app te asistirá para comprar los billetes en oferta.




¡gratis!

PARA HACER TOURS GRATUITOS...

## GURUWALK

**Web:** www.guruwalk.com
**Categoría:** Utilidades

Recorre, a coste de propina, los mejores rincones de un lugar acompañado por sus guías locales. Esta plataforma te conecta con todos los 'free tours' disponibles.

¡gratis!




**Nota:** Algunas apps disponen de versiones PRO de pago o compras dentro de la aplicación. Las webs tienen tarifas según los servicios que se quieran contratar.

PARA CONSEGUIR MOVILIDAD COLABORATIVA...

## AMOVENS



**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes
Es una alternativa a BlablaCar para buscar personas que viajan por España y que quieran compartir los gastos de desplazamiento o alquilar coches a particulares.

¡gratis!






PARA CREAR TU ÁLBUM DE VACACIONES...

## JOURNI PRINT

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Foto y vídeo
El algoritmo inteligente de esta app es capaz de colocar las fotos que subas en un álbum en cuestión de segundos. Una vez hecho, mándalo a imprimir y... ¡recíbelo donde quieras!

¡gratis!

PARA RESERVAR MICROESTANCIAS HOTELERAS...

## BYHOURS



**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes
¿Un vuelo cancelado? ¿Un pequeño alto en tus vacaciones? Reserva una habitación para 3, 6 ó 12 horas en uno de los 3.000 hoteles de su catálogo según lo necesites.

¡gratis!




PARA CONOCER EL ESTADO DE LAS CARRETERAS...

## COMOBITY



**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Navegación
Se trata de la aplicación oficial de la DGT que notifica las alertas meteorológicas, retenciones, accidentes y otras incidencias que encontrarás en tus desplazamientos veraniegos.

¡gratis!




PARA CONOCER A OTROS VIAJEROS...




¡gratis!

## COUCHSURFING TRAVEL APP

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes
Su comunidad global con más de 10 millones de usuarios te asegura que, allá donde vayas, podrás conectar con diversas personas con las que compartes aficiones.

PARA LOCALIZAR ALOJAMIENTOS ALTERNATIVOS...

## GLAMPING

**Web:** www. glampinghub.com
**Categoría:** Utilidades
Si buscas algo distinto al típico hotel para tus vacaciones, prueba a encontrar una casa en un árbol, una cabaña, una tienda de safari o una caravana en su variadísimo catálogo.




¡gratis!

PARA VER MAPAS OFFLINE...

## OSMAND VIAJAR Y NAVEGAR

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Viajes
Sin duda, es una de las mejores utilidades para consultar, sin conexión a Internet, los mapas del sitio que estemos visitando. Muestra los puntos de interés y muchas más opciones.




¡gratis!

PARA PROGRAMAR VIAJES SORPRESA...

## WAYNABOX

**Web:** www. waynabox.com
**Categoría:** Utilidades
Si eres una persona con espíritu aventurero, esta web puede darte más de una alegría. Descubrirás tu destino con tan solo 48 horas antes de viajar. *Ready?*

¡gratis!




PARA SABER QUÉ TAL CONDUCES...

## DRIVESMART

**Para:** iOS y Android
**Categoría:** Navegación
Aprovechando que vas a recorrer unos cuántos kilómetros en coche durante estos meses de verano, ¿por qué no dejas que esta aplicación analice cómo conduces?

¡gratis!

Tan refrescante como lanzarse a una piscina de agua cristalina y tan emocionante como ser un early adopter. Así es como nos sentimos cuando encontramos filtraciones y rumores relacionados con productos tecnológicos esperados por todos. ¡A ver qué te parecen!

**Nota:** El contenido de esta sección está basado en rumores y, por tanto, no son anuncios oficiales por parte de las compañías.

## SAMSUNG: LA CARGA MÁS RÁPIDA

Mientras esperamos a que Samsung comercialice su próxima iteración del Galaxy Note (prevista para finales de agosto), diversos rumores apuntan a que el nuevo phablet podría recargar su batería a una velocidad nunca antes conseguida por la marca.

## CANON: NUEVA EOS 90D

La nueva cámara del fabricante japonés estaría lista para venderse el próximo otoño. Vendría con un sensor de 32,5 Mp APS-C DPAF, procesadores de imagen duales DIGIC 8, doble tarjeta SD, un rango se sensibilidad ISO entre 100-51.200 y 45 puntos AF.

## APPLE: HASTA SIETE NUEVOS MACBOOK

Apple podría estar preparando el mayor refresco de su gama de portátiles MacBook de los últimos años. Aparte del rumoreado modelo con pantalla de 16", la renovación afectaría desde el modelo de 12" hasta el de 15". Se esperan en otoño.

## NINTENDO: RETRASO PARA LA NUEVA SWITCH

La guerra comercial entre EEUU y China habría obligado a Nintendo a sacar la producción de su futura consola híbrida del país mandarín y así abaratar los aranceles de importación. La presentación tendría lugar a finales de este 2019.

## HUAWEI: NUEVO SO EN OCTUBRE

Ante los últimos acontecimientos provocados por EEUU, Huawei estaría ultimando los detalles de su propio sistema operativo para incluirlo en todos sus terminales de gama media-baja a partir de octubre. Ojo, de momento, solo sería para el mercado chino.



## PIXEL 4: EL MÁS FIERO COMPETIDOR

Google estaría en fase de producción de su próximo smartphone Pixel 4, un terminal diseñado para competir contra el iPhone. Entre sus novedades estaría la detección de gestos en el aire gracias a un chip propio que capturaría el movimiento.

## TESLA: UNA REVISIÓN IMPORTANTE

Tesla podría afrontar, a finales de este mismo año, una de las actualizaciones más importantes tanto para sus modelos S como X, aumentando su autonomía en más de 400 millas (644 km) por carga y ampliando a un total de tres motores eléctricos.



## HARMAN KARDON CITATION
## FORRADOS EN TELA PREMIUM Y CON GOOGLE ASSISTANT

**REPELEN LA SUCIEDAD, SON IGNÍFUGOS Y COMPATIBLES CON CHROMECAST**

Generan un sonido 360º de gran y atronadora calidad gracias al reparto de los graves, la música y las voces a través de sus cuatro canales distintos. Los nuevos modelos, bautizados como **ONE**, **100**, **300** y **500**, pueden utilizarse de manera individual para potenciar el sonido en casa, pero la gracia está en combinarlos todos para crear un sistema de sonido multiroom de lo más contundente. Si a todo ello le sumas el subwoofer optimizado... en fin, puede que tengas que proteger los muros de tu casa. Están especializados en música por streaming desde distintas fuentes e integran Google Assistant. En la foto puedes ver la familia Citation al completo, ya que también forman parte de ella una barra de sonido, dos columnas y un módulo surround.

**www.harmankardon.com**

**ONE**........ 40 w de potencia. 199 euros
**100**.......... 50 w de potencia. 299 euros
**300**...... 100 w de potencia. 399 euros
**500**.... 200 w de potencia. 649 euros

**60 euros**



## IFROGZ AIRTIME
## 15 HORAS DE AUTONOMÍA

Destacan por su sistema de emparejamiento instantáneo al abrir el estuche y por la nitidez del sonido, posible gracias a los controladores de 8 mm y al bluetooth 5.0. Disponen de micrófonos dobles y son compatibles con Siri y Assistant.

**www.zagg.com**



**385 euros**



## BANG & OLUFSEN BEOPLAY H9I
## INTERFAZ DE ALUMINIO

Destaca su diseño, que se adapta al 100% a la forma de la oreja gracias al empleo de materiales como el cuero, y por su autonomía, que alcanza las 18 horas. Incluyen Cancelación Activa de Ruido y la calidad de sonido propia de la marca.

**www.bang-olufsen.com**

**99 euros**



## SPC SUANA BAR
## COQUETA, POTENTE Y BARATA

Fiel a su filosofía de proponer productos con elevadas prestaciones a precio competitivo, SPC presenta su primera barra de sonido. Disponible en negro y blanco, viene acompañada de un subwoofer inalámbrico que no requiere instalación y un mando a distancia que permite controlar el volumen del televisor y la barra de sonido en un solo gesto, gracias a la tecnología HDMI ARC. Asimismo, cuenta con una entrada digital óptica, una analógica AUX, bluetooth 5.0 y reproduce desde un dispositivo USB.

**www.spc.es**




## ULTIMATE EARS WONDERBOOM 2 TEJIDO DE PUNTO DE DOS TONOS

Está especialmente indicado para su uso en exteriores, ya que su sistema de reproducción de graves ha aumentado en tamaño y potencia con respecto a la versión anterior. Su batería dura un 30% más (hasta 13 horas de autonomía) e incluye la función Double Up, que suprime casi por completo la latencia del sonido.
**www.ultimateears.com**

## LEOTEC TV Q4K18 ANDROID 7.1

**Este TV box integra un procesador de cuatro núcleos de alto rendimiento a 1,5 GHz que le otorga un rendimiento insuperable, al igual que su giga de RAM. Permite conectarle discos duros externos, así como teclados, mouses o pendrives para visualizar contenidos de manera instantánea. Su conexión a la red puede ser WiFi o por cable. Consultar precio. www.leotec.com**







## ENERGY SISTEM CLOCK SPEAKER 4 WIRELESS CHARGE CARGA TU MÓVIL

Es el nuevo altavoz de la firma, integrado en un reloj digital con cinco sonidos de alarma y radio FM. Es compatible con la función de carga inalámbrica y ofrece un sonido estéreo 2.0 y 10 w de potencia con realce de graves. También reproduce desde USB y tarjetas MicroSD, e incorpora una entrada minijack de 3,5 mm.
**www.energysistem.com**

80 euros

## MOTOROLA ESCAPE 500 ANC DETECTA EL RUIDO...

...y lo cancela, garantizando una experiencia inmersiva incluso en los entornos más ruidosos gracias también al altavoz de 40 mm. Tienen una autonomía de 12 horas y certificación IPX4, siendo resistente a salpicaduras de agua y sudor. Son compatibles con Alexa, Siri y Assistant.
**www.motorola.es**

## AFTERSHOKZ AEROPEX REDUCE LAS VIBRACIONES

De diseño transgresor (los transductores han sido desplazados 30º para aumentar la nitidez y mejorar los bajos), son unos auriculares que, en palabras del propio fabricante, utiliza la conducción ósea para potenciar la calidad del sonido. Son impermeables, tienen una autonomía de 8 horas ininterrumpidas y son sumergibles hasta un metro durante 30 minutos. **www.aftershokz.com**




**LAS VIBRACIONES GENERADAS EN LOS PÓMULOS PRODUCEN UNA REVERBERACIÓN QUE AMPLIFICA LOS GRAVES EN EL SISTEMA AUDITIVO**

## XIAOMI MI TRUE WIRELESS EARPHONES CONEXIÓN AUTOMÁTICA

80 euros

Tienen una autonomía de 10 horas y destacan por su ergonomía, ya que tanto el estuche como los auriculares son ligeros y muy cómodos de llevar. La carencia de cables y la optimizada conexión aseguran un emparejamiento óptimo a cualquier dispositivo con bluetooth incorporado.



# Los mejores para hacer deporte

Todos estos auriculares inalámbricos son perfectos para escuchar música mientras practicas cualquier tipo de deporte al aire libre, das un agradable paseo... o tomas el sol junto al mar.

La etiqueta amarilla en cada producto indica su autonomía (según datos del fabricante).

## ALTEC LANSING AXIO 14 GR DE PESO

6 horas

29 euros

Estos auriculares inalámbricos (alcance de 10 m) destacan por su ergonomía, ligereza y excelente calidad de sonido. Integrados en el cable llevan un micrófono para manos libres, así como control de volumen. Sus extremos están imantados para llevarlos a modo de collar cuando no los uses, y de esta manera evitas extraviarlos.

**www.alteclansing.com**




8 horas

39 euros

## ENERGY EARPHONES SPORT 3 BLUETOOTH NI UNA GOTA DE SUDOR

Con calificación IPX4, son resistentes al agua y a las salpicaduras, y quedan bien sujetos a las orejas gracias a un diseño que se adapta al cuerpo. Cuentan con controles multifunción para responder llamadas o gestionar el volumen de tu música.

**www.energysistem.com**

## CREATIVE OUTLIER SPORT PARA LAS OREJAS Y LOS OÍDOS

39 euros

Aunque el entrenamiento sea especialmente vigoroso, estos auriculares de silicona blanda se agarrarán a las concavidades de tus orejas de forma ejemplar. Resisten la transpiración y las salpicaduras , y sus fundas evitan que la humedad y el ruido exterior se introduzcan en tus oídos.

**es.creative.com**

11 horas

49 euros

## SPC EBON BATERÍA PORTÁTIL EN SU CAJA

4 horas

Podrás usar su estuche de carga para rellenar la batería de los auriculares hasta 13 veces (lo que suma una autonomía de hasta 45 horas) o como batería portátil para otros dispositivos, como el teléfono móvil. Con IPX5, cada auricular pesa 6 gr.

**www.spc-universe.com**

### Con cable o true wireless

**Cada tipo de auricular tiene sus ventajas e inconvenientes: los de cable colgante incluyen un mando de gestión de volumen y tracks más práctico, así como suelen tener más autonomía; los 100% inalámbricos pesan mucho menos y nada entre ellos molesta. Hablando de comodidad entre unos y otros... si te es posible, prueba un modelo de ambos y decide, porque quien te recomiende un tipo sobre otro, solo atiende a sus gustos subjetivos.**

## PLANTRONICS BACKBEAT FIT 3100 PENDIENTE DE TU ENTORNO

Estos auriculares no te aíslan de tu entorno, y lo hacen a propósito, para evitar sustos o accidentes. Sus ganchos para las orejas son suaves y flexibles, acreditan IP57 (anti agua y sudor) y su estuche de carga les otorga hasta 10 horas de alimentación adicional.

**www.plantronics.com**

149 euros




5 horas

## BOOMPODS SPORTPODS 2 AJUSTE CÓMODO Y PRECISO

Resistentes al sudor y a la lluvia, destacan por sus poderosos micro-altavoces de 12 mm. Sus ganchos aseguran una perfecta colocación en las orejas y un ajuste seguro en todos los niveles de actividad. El control integrado de micrófono, volumen y pista permite ajustar su volumen, saltar canciones y atender llamadas con solo tocar un botón.

**www.boompods.com**

25 euros

8 horas

## **BOSE** SOUNDSPORT PULSE
## CONTROLAN TU CORAZÓN

Integran un monitor de ritmo cardíaco que lleva a cabo un seguimiento del rendimiento deportivo desde el oído. Luego, todos los registros pueden consultarse desde una app instalada en el teléfono móvil. Se acompañan de una funda de transporte y una pinza para su sujeción en la ropa.

**www.bose-es.com**

5 horas

230 euros



## **PIONEER** SE-E8TW
## NO TE PIERDAS NADA




150 euros

3 horas

La tecnología Ambient Awareness permite que se escuche algo de sonido ambiente, por lo que es muy útil cuando haces deporte por la ciudad y necesitas estar alerta. Si lo utilizas con un smartphone Android, puedes sacar el máximo partido a su app móvil, que lee en voz alta notificaciones como los mensajes o correos electrónicos. Su estuche de carga les aporta 9 horas de autonomía extra.

**www.pioneer-audiovisual.eu**

## **MOTOROLA** STREAM SPORT
## ASISTENTE PERSONAL

6 horas

64 euros

Con micrófonos que reducen el ruido y el eco, son compatibles con los principales asistentes de voz: Alexa, Siri y Google Assistant. Destaca su tecnología multipunto, que permite conectarlos a dos dispositivos a la vez. El precio que indicamos es una promoción puntual.

**www.motorolahome.es**



## **SENNHEISER** CX SPORT
## DISFRUTA DEL MOVIMIENTO

6 horas

130 euros

Con aletas especiales para una mayor sujeción, pueden colocarse alrededor de la nuca o en la parte delantera del cuello. Da igual qué deporte practiques: además de no moverse, son resistentes al sudor y a las salpicaduras de agua. Se pueden emparejar por bluetooth con dos dispositivos a la vez a partir de una lista de ocho.

**www.magnetron.es**

### La música ayuda en el entrenamiento

**Según un estudio en The Sport Journal, la música reduce la fatiga cuando se está haciendo deporte, además de ayudar a mejorar la sincronización en el momento de realizar cada actividad.**

## **WOXTER** AIRBEAT BT-9
## SUJECIÓN FLEXIBLE

Son ultra ligeros y cuentan con un arco de sujeción flexible y ergonómico que permite practicar deporte sin miedo a que se caigan de las orejas. Su tiempo de funcionamiento en modo ahorro de energía es de unos ocho días y el alcance bluetooth, de 10 metros.

**www.woxter.es**

15 euros

3 horas

## **SONY** WF-SP900
## MÚSICA EN MEDIO DEL MAR

**Si quieres escuchar música mientras practicas natación o cualquier otro deporte acuático, estos son tus auriculares: son resistentes al agua, tanto dulce como salada, y cuentan con calificación IPX6 contra el polvo. Tienen memoria interna de 4 GB para escuchar música sin depender del móvil.**

**www.sony.es**

6 horas




280 euros

## **SAMSUNG** GALAXY BUDS 2019
## TE ESCUCHARÁN

Si los utilizas para realizar o recibir llamadas en formato manos libres te encontrarás con que te escuchan a la perfección: disponen de un micrófono exterior y otro interior en cada uno de los auriculares que ayudan a ofrecer una voz clara y nítida en todo tipo de entornos. Solo pesa 6 gr cada auricular.

**www.samsung.com**

149 euros



9 horas

# Inteligencia

## ¿PERMITES QUE 'OTROS' PIENSEN POR TI?

**Aunque pueda parecer un término algo intimidante, la realidad es que la Inteligencia Artificial lleva con nosotros desde hace décadas. Cierto es que cada vez resulta más frecuente hablar de ella porque ha ido sofisticándose más y ya alcanza -e influye- en numerosas facetas de nuestra vida cotidiana, y está presente en dispositivos y servicios que utilizamos cada día.**

Para algunos expertos, el despliegue de la Inteligencia Artificial (a partir de ahora, IA) en los próximos años vendrá a significar una transformación equivalente a la Revolución Industrial o incluso a la llegada de Internet. El 30% de los puestos de trabajo en el Reino Unido, según un estudio de la consultora PWC, desaparecerán en los próximos 15 años por culpa de la IA pero, gracias a ella, el PIB mundial crecerá un 14%. Y es que lo que un superordenador es capaz de procesar en solo unas horas, hace una década necesitaba todo un año para llegar al mismo resultado. ¿Cómo afecta la IA en tu día a día? ¿Qué debes saber de ella? Te lo contamos todo a continuación.

### 2020'S: LOS AÑOS CLAVE

La llegada de la próxima década será especialmente significativa en la expansión de la IA. Ya desde hace un tiempo, la mayoría de las empresas españolas ha comenzado algún proyecto piloto de IA. El objetivo principal, como es lógico, es recurrir a ella para tomar decisiones estratégicas. Uno de los sectores que más la ha adoptado es la banca, ya que sus procesos –morosidad, alertas, etc.- se benefician mucho de ella. Desde luego, es la aparición de plataformas de IA en la nube, como la de Amazon o Google, lo que le permitirá expandirse de forma masiva durante los próximos años al convertirse en un recurso mucho más accesible para todo tipo de empresas.

Dicho de otro modo: la IA se hará más presente en todo. Los gurús tecnológicos llevan un par de años hablando incesantemente de ella: desde Elon Musk (Tesla) hasta Mark Zuckerberg (Facebook). Si, además, enlazamos conceptos como Big Data, 5G y Blockchain, encontramos un hueco asegurado para la IA y su inminente impacto mundial a todos los niveles, sobre todo en el económico. Incluso esta terminología podría ayudarnos a entender mejor la guerra comercial actual entre EEUU y China, el caso Huawei, etc. Pero no hace falta elevarse tanto; de hecho, todas las profesiones tendrán que adaptarse a la IA porque ésta complementará eficientemente su productividad. Un médico, por ejemplo, deberá saber utilizar la IA para llegar a procesos que antes requerían más tiempo y más costes o eran prácticamente imposibles de ejecutar. La IA hará que el reconocimiento facial sea nuestro propio DNI, generará material digital a partir de nuestras preferencias, conducirá por nosotros, detectará mucho mejor las enfermedades de toda clase e, incluso, será empática cuando tenga que serlo. Es solo una pequeña muestra de lo que nos espera. Pero no hace falta dejar pasar más tiempo; hoy en día tienes suficientes y variados ejemplos de cómo la IA se ha introducido en tu vida sin que seas consciente hasta qué punto.

> **<< La IA identifica tus hábitos y gustos para recomendarte contenidos audiovisuales, productos y servicios >>**

### IA: PRESENTE A DIARIO

Estás en el sofá de casa y te dispones a ver una película de Netflix. La propia aplicación te va a sugerir distintas opciones a partir de lo que has visto anteriormente y tus preferencias. Enciendes los altavoces y éstos, que son inteligentes, detectan qué usuario tienen delante y qué tipo de contenido sonoro va a reproducir. Como es una película, el altavoz selecciona automáticamente un perfil, el Modo Cine, para hacer más presente la voz y reforzar los graves con el fin de que disfrutes más de las explosiones, etc. Ya ves, en este ejemplo la IA ha intervenido en varios de los procesos haciendo que la experiencia sea cómoda y sencilla. Repasemos otros escenarios fáciles de identificar:

- **Móviles:** tu terminal está lleno de procesos intervenidos por alguna clase de IA. El reconocimiento facial, el texto predictivo, comandos por voz, los filtros de spam en el email, las respuestas rápidas e inteligentes en conversaciones, los recordatorios según cada estilo de vida o los lugares que solemos frecuentar, etc. Asimismo, la IA reconoce tus hábitos de uso en tu interacción continua con el móvil y define cuándo debe funcionar a pleno rendimiento, en qué momentos puede ahorrar energía o qué apartados son los que más usas de cada app para que te funcionen de manera optimizada. Todo lo dicho es ampliable a tablets, ordenadores y televisores avanzados.
- **Apps de fotografía y vídeo:** es uno de los ámbitos que más se está beneficiando de las bondades de la IA, sobre todo si nos referimos al post procesado. Evitar imágenes borrosas, ajustar brillo y contraste para conseguir fotos perfectas en iluminación, identificar lo que estás viendo –paisaje, retrato, etc.- y aplicar filtros y etiquetas automáticas para su posterior catalogación, difuminar fondos con efecto 'bokeh'... De todo esto se ocupa la IA, a lo que añadir que esta tecnología puede envejecerte o rejuvenecerte en cuestión de segundos, añadir bigote, maquillaje y un sinfín de posibilidades. En este apartado tienen un papel fundamental las tecnologías de Machine Learning y Deep Learning (ver recuadros adjuntos): el móvil capta una foto y, de manera inmediata, compara sus características con una inmensa base de datos de escenas que tiene en la nube. Así, si







Los altavoces inteligentes son uno de los gadgets que mayores facultades aúnan en cuanto a IA y al resto de tecnologías implicadas, como Machine Learning, Deep Learning y redes neuronales.

# Artificial

identifica mar y palmeras, edificios y coches, mascotas o comida, le otorgará una post producción a la imagen para que sea agradable a tu vista. Otro tema es que se trate de un ejercicio de vil falseamiento de la realidad.

- **Asistentes virtuales:** Alexa, Siri, Google Assistant, Cortana, Bixby... Presentes en nuestros móviles, tablets, televisores, altavoces, robots de limpieza y un largo etcétera. Están siempre escuchando y son capaces de gestionar nuestras peticiones más heterogéneas, como solicitar comida a domicilio, saber qué tiempo hará, qué canción está sonando, que nos recuerde algo o incluso pedirnos un taxi. Los altavoces inteligentes son la llave de lo que se denomina Smart Home, donde todo está conectado a la IA: bombillas, cerraduras, electrodomésticos, calefacción, alarmas, sistema de riego...
- **Redes sociales:** ninguna de las plataformas de esta categoría se salva de utilizar, cada vez más, IA en su →




Los televisores avanzados (vía Smart TV) reconocen qué ves, cuándo, cuánto tiempo... Tus hábitos. La IA procesa esa información y te propone contenidos de acuerdo con ellos. Es la misma dinámica que llevan a cabo las plataformas de VOD por streaming, como Netflix o HBO.

## NUEVOS GADGETS CON IA

**Cada vez aparecen más y más productos tecnológicos que se aprovechan de la IA para ofrecer funcionalidades, hasta ahora, impensables. Te mostramos algunos de los más curiosos:**

### El cubo de basura Oscar

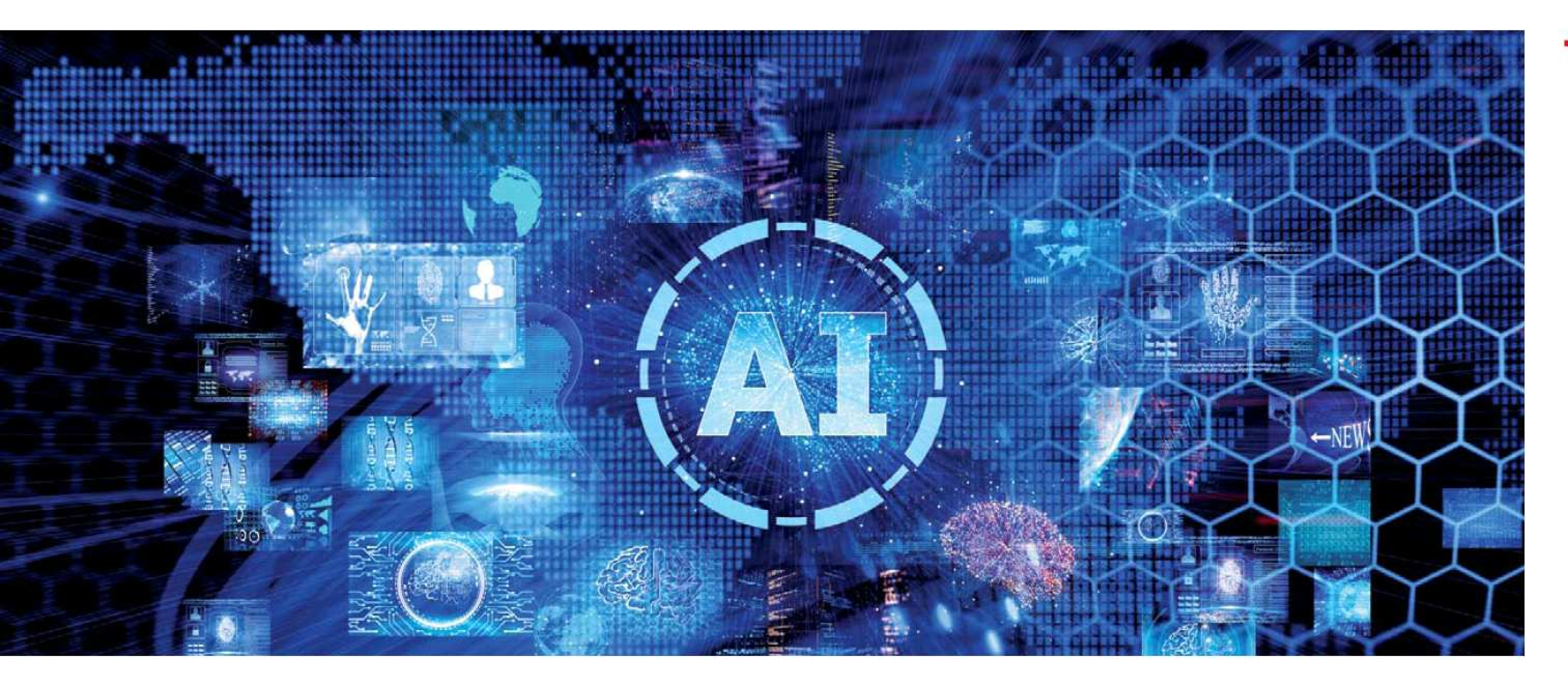
Se trata de un cubo de basura con conectividad WiFi que integra una cámara que registra todo lo que se tira en él. De esta manera, al reconocer la basura, sabe cómo reciclarla y llevarla al compartimento interno correspondiente. Si no la reconoce, es posible enseñarle a saber de qué se trata (plástico, papel, etc.). **www.autonomous.ai**

### El despertador inteligente Bonjour

Más que un despertador, es un asistente personal. Conoce tu agenda y tus hobbies, así que puede recordarte cómo tienes el día cuando te despiertes, qué tiempo hace, cuánto tardarás en llegar a tu primera reunión de la jornada, etc. Y te propone actividades alternativas para alegrarte la jornada. **www.holi.io**

### Vivint Outdoor Camera Pro

Se trata de una cámara para el exterior de tu hogar que reconoce si alguien ajeno se está acercando a la puerta. En ese caso, hará sonar un silbato y, justo en ese momento, capturará la cara del intruso cuando mire a la cámara.
**www.vivint.com**



operativa. LinkedIn la usa para encontrar candidatos para un puesto de trabajo con altas probabilidades de acierto. Snapchat, en 2015, fue la primera en introducir unos filtros llamados Lentes que reconocen los movimientos faciales y aplican efectos animados muy sofisticados. Esta funcionalidad, en los últimos años, ha sido copiada por otras plataformas. Pinterest también utiliza procesos de IA para detectar la imagen que estamos viendo, reconocer de qué se trata y proponer distintas acciones al respecto. Instagram igualmente identifica los sentimientos según los emojis que posteamos y propone otros relacionados e incluso #hashtags gracias a la IA. Pero si hay una plataforma que apuesta plenamente por la IA, es Facebook. En 2016, esta empresa anunció una nueva tecnología de IA, DeepText, que permitía reconocer -casi a la altura del entendimiento humano- varios cientos de posts o mensajes por segundo en más de 20 lenguas. Puede analizar si estás hablando de algo en concreto y proponerte acciones relacionadas o, simplemente, mostrarte publicidad. También, gracias a la IA, Facebook puede identificar patrones de suicidio de un usuario a través de sus interacciones en esta red social y solicitar automáticamente ayuda a profesionales.

- **Chatbots:** ¿quién no ha hablado con el servicio postventa de una marca y ha notado que la conversación era como 'robótica'? En esa interacción ha intervenido un chatbot, una especie de software basado en IA que reconoce qué le estás preguntando y contesta con respuestas predefinidas. Su precisión y naturalidad actuales hacen que sea difícil distinguir si se trata de un chatbot o una persona real.
- **Motores de búsqueda:** en Google, las búsquedas predictivas que te muestra a medida que introduces los caracteres en la barra del buscador es otro caso práctico de IA, que también se encarga de tener en cuenta la localización, la edad y otros detalles personales para acotar la búsqueda. Cuanto más sepa el sistema de ti, más fácil le será proponerte resultados óptimos a tus consultas.
- **Recomendación de productos:** hay cientos de casos de webs eCommerce donde, según tu historial, te sugiere otros artículos similares. El caso más reconocible es Amazon. La potente IA que hay detrás de este retailer colecciona toda la información sobre tus hábitos de consumo y preferencias mientras navegas por su catálogo. Por eso, te insinúa productos, te seduce con compras complementarias, ofertas, etc. Cada vez más, la IA jugará un papel fundamental en compartir con las marcas nuestras prácticas consumistas.
- **Plataformas de contenido multimedia:** Netflix, Spotify, Apple Music, Google Play... Todas cuentan con algún software de IA para maximizar la experiencia del usuario –y retenerlo- dentro de la propia plataforma. Identifican tus costumbres de visionado o escucha y te hacen una oferta sobre otros contenidos. Las aplicaciones de IA son tan sofisticadas que las sugerencias también tienen en cuenta factores como el día de la semana o el clima.
- **Apps de navegación y transporte:** ¿qué tecnología interviene en un recorrido de Google Maps cuando estima el tiempo de ruta de acuerdo al estado del tráfico? Acertaste. La IA recopila los datos y, en tiempo real, te muestra las alternativas según tus preferencias. Por otro lado, Uber usa IA para determinar la distancia entre el conductor y el usuario, así como las posibles incidencias en el trayecto. También la utiliza para establecer las tarifas según la demanda de la zona. Las aerolíneas tampoco se quedan atrás. Una encuesta de 2015 a los pilotos de los Boeing 777 reveló que solo manejan el avión una media de 7 minutos de forma manual durante todo el vuelo; del resto se ocupa la IA. Y es un informe de hace cuatro años... Boeing es, precisamente, una de las compañías aéreas que más está invirtiendo en los aviones autónomos... vía IA.
- **Conducción autónoma:** tu coche te llevará de manera autónoma hasta el lugar que le digas. A corto plazo, te requerirá que, al menos, tengas las manos en el volante; a medio plazo, únicamente que estés atento por si tienes que intervenir ante una contingencia; más pronto de lo que imaginas, podrás leer Gadget cómodamente en cualquier asiento, como si fueras en un autobús. Antes de alcanzar estos escenarios, la IA es ya hoy un factor clave en los avances de la conducción autónoma de los automóviles: identifica líneas en el asfalto o señales de tráfico para corregir trayectorias o adaptar la velocidad, aparcamiento automatizado remoto, análisis del rendimiento del motor, etc., etc. Dicho esto, es en este ámbito donde encontramos uno de los debates cruciales sobre la legitimidad que se le da a la IA para tomar decisiones. Y se resume en este ejemplo: un coche autónomo detecta la imprevista presencia de un peatón cruzando la calzada; la IA del coche procesa la situación y determina que ha de llevar a cabo un frenazo brusco; pero sabe que ese frenazo puede causar lesiones a los ocupantes del vehículo. ¿A quién debe proteger? ¿Lo decidirá en función del número de afectados, por sus potenciales lesiones? ¿Por su edad? ¿Y si el que cruza es un perro?

<< La IA recurre a escenas tipo que tiene en la nube para optimizar las fotos que haces con el móvil >>

## EN LAS PROFESIONES

En el ranking de sectores donde se aplica más IA en sus procesos internos, uno de los primeros puestos es para la banca. Incluso han nacido nuevos términos alrededor de ella, como son las fintech. Teniendo presente –supuestamente- al cliente en el eje de sus mejoras, en la actualidad los bancos están muy interesados en personalizar la experiencia del usuario a través de las apps móviles: alertas de pagos/ingresos, descubiertos, transferencias, concesión o no de hipotecas, etc. Asimismo, la IA es una herramienta fundamental para prevenir el fraude, ya que es capaz de identificar patrones inusuales de gastos en una cuenta. En un futuro inmediato, hasta las decisiones crediticias se dejarán en manos de una IA en-




Las últimas generaciones Mate y P de Huawei tienen la IA como recurso clave en su rendimiento general y fotográfico en particular. Hoy, cualquier nuevo terminal, incluso de gama media, incorpora, de una u otra forma, IA avanzada.




Rutas, música, confort a bordo y, por descontado, en la conducción autónoma y semi autónoma, la IA aconseja y toma decisiones.

trenada para valorar el riesgo de una operación en cuestión de segundos.

En el campo de la medicina, empresas como IBM están invirtiendo cantidades ingentes de dinero en procesos de IA para mejorar la atención a los pacientes y hacer diagnósticos más precisos y rápidos. Hoy, hay algoritmos que permiten a los médicos predecir qué pacientes saldrán de un coma y los que no. En la educación, los cambios provocados por la IA vendrán en formato de aprendizaje personalizado para cada alumno en función de sus necesidades y ritmo de comprensión. Algunos colegios norteamericanos están experimentando con programas específicos de IA para evitar el absentismo escolar. En el ámbito jurídico, la automatización de los procesos y la reducción de los tiempos de espera en los trámites son todo un reto. La IA podrá gestionar cientos de documentos judiciales en cuestión de minutos. ¿Máquinas basadas en IA dictando sentencias? Por qué no; al menos, que no deriven en jueces Dredd. Además, en todas las profesiones donde los trabajos sean mecánicos y repetitivos, es donde hay una aplicación más directa de la IA para optimizar los procesos y, llegado el caso, prescindir de obreros a favor de robots.

## RETOS Y RIESGOS DE FUTURO

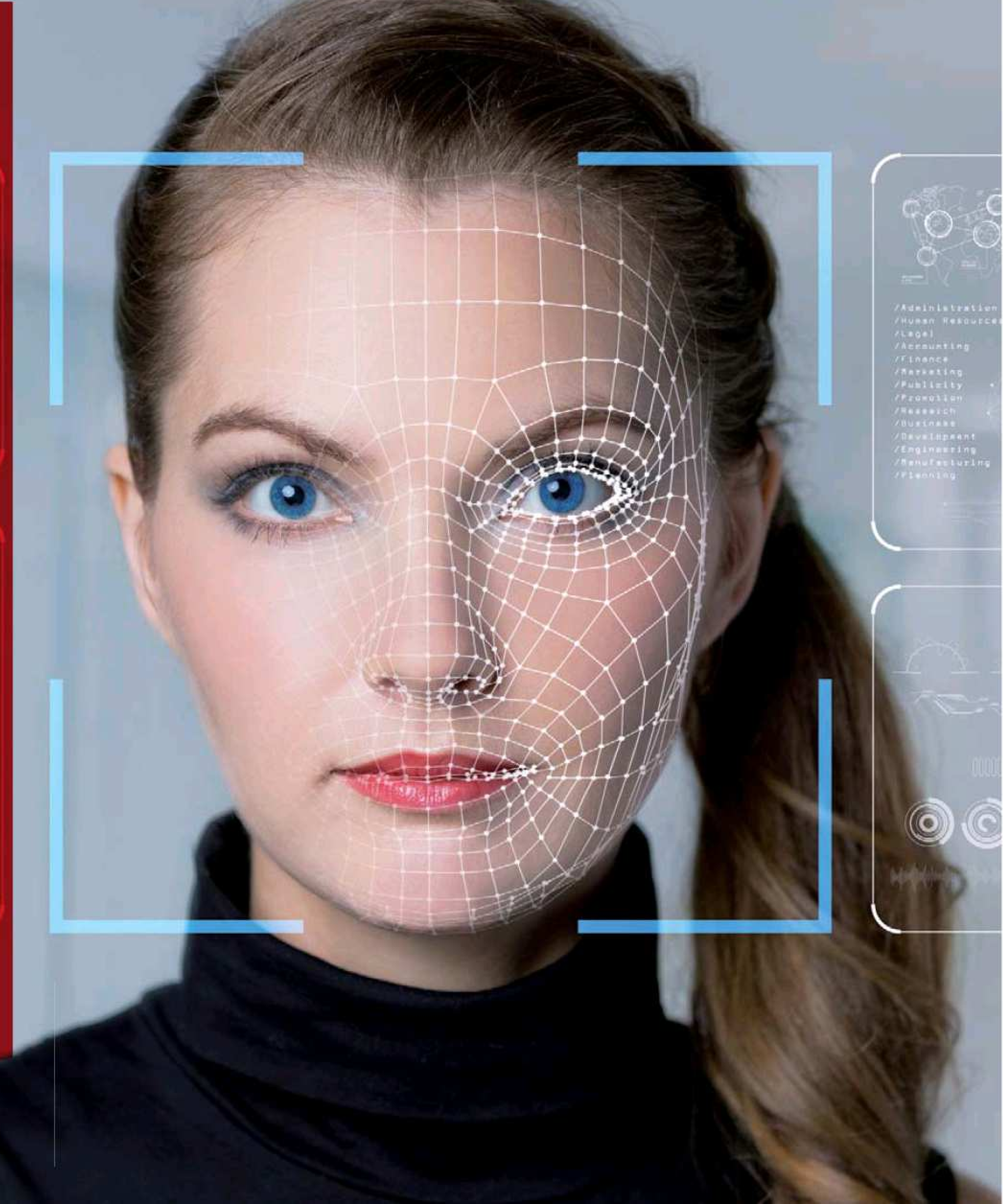
Sí, la IA lo está transformando todo a pasos agigantados. Sin embargo, existen aspectos legales y éticos que centrarán el debate durante los próximos años alrededor de esta revolución. Los gobiernos lo saben y por ello llevan trabajando ya tiempo en establecer las directrices éticas para que los sistemas de IA sean predecibles, responsables, verificables y respeten los derechos fundamentales. En 2016, Microsoft hizo un experimento de comprensión conversacional con un chatbot, Tay, que podía utilizar Twitter y que aprendía constantemente de las interacciones con otros usuarios, es decir, un robot-loro. En menos de 24 horas, la conocida plataforma corrompió a Tay con todo tipo de mensajes misóginos, racistas y homófobos. Otro experimento de IA, esta vez por parte de Facebook, demostró que dos robots habían creado un idioma propio entre ellos ininteligible por los humanos. El departamento de IA de la empresa desconectó en 2017 a ambos robots.

## GADGET OPINA

Estamos ante un avance tecnológico capaz de hacer un poco mejor cada una de nuestras vidas pero, más aún, se trata de un paso enorme en la evolución como especie que puede redefinir totalmente la comunicación entre los humanos y las 'máquinas'. Los gobiernos son conscientes de la tesitura y están invirtiendo mucho dinero en esta particular carrera. Aparte de ser un negocio archimillonario, fuertemente ligado al Big Data, los países que sean capaces de aprovecharse de los beneficios de esta tecnología liderarán la economía mundial. Por otra parte, la IA genera un debate largo y lleno de aristas. En un sentido positivo y constructivo, aportará grandes ventajas (de hecho, ya lo hace) a todos los niveles: sociales, laborales, médicos, etc. Pero también arrastrará efectos colaterales que deberíamos conocer de antemano y decidir si estamos dispuestos a asumirlos. En cualquier caso, la IA avanzada ya está aquí y tiene la intención de quedarse para siempre.

## Redes neuronales y Deep Learning

Las redes neuronales artificiales son sistemas de cálculo o algoritmos inspirados en el funcionamiento del cerebro humano. Es decir, son sistemas de IA que, básicamente, tratan de imitar su comportamiento. Estas redes permiten resolver problemas complejos a partir de la combinación de parámetros adecuados: reconocimiento de imagen, de voz, etc. Por su parte, el Deep Learning o aprendizaje profundo es una parte del Machine Learning. Consiste en un conjunto de algoritmos que permiten el aprendizaje automático y continuo a partir de redes neuronales. De esta manera, el sistema IA reconoce y aplica patrones que facilitan la solución de problemas. Actualmente, la medicina es el campo donde más se utiliza, seguido de la banca. Si ese móvil que utilizas decenas de veces al día es de gama avanzada, también recurre al binomio IA + Deep Learning para facilitarte diversas tareas cotidianas.



## Machine Learning

Se trata de una rama de la Inteligencia Artificial que permite que cualquier tipo de dispositivo conectado (móvil, tablet, televisor, ordenador, vehículo...) aprenda por sí mismo. Dicho de una manera muy sencilla, es un etiquetador de cosas y actividades, a partir de las que recopila información continua. La IA recurre a esa información para hacer propuestas o llevar a cabo acciones de manera autónoma. Esta tecnología está íntimamente relacionada con la ingeniería del conocimiento y del procesamiento natural del lenguaje. Según el algoritmo utilizado, se distingue entre Supervised Learning y Unsupervised Learning. La diferencia entre ambos reside en determinar si la IA tiene o no experiencia previa en el análisis de ese tipo de datos en concreto.

# Lo último en altav

## GOOGLE NEST HUB

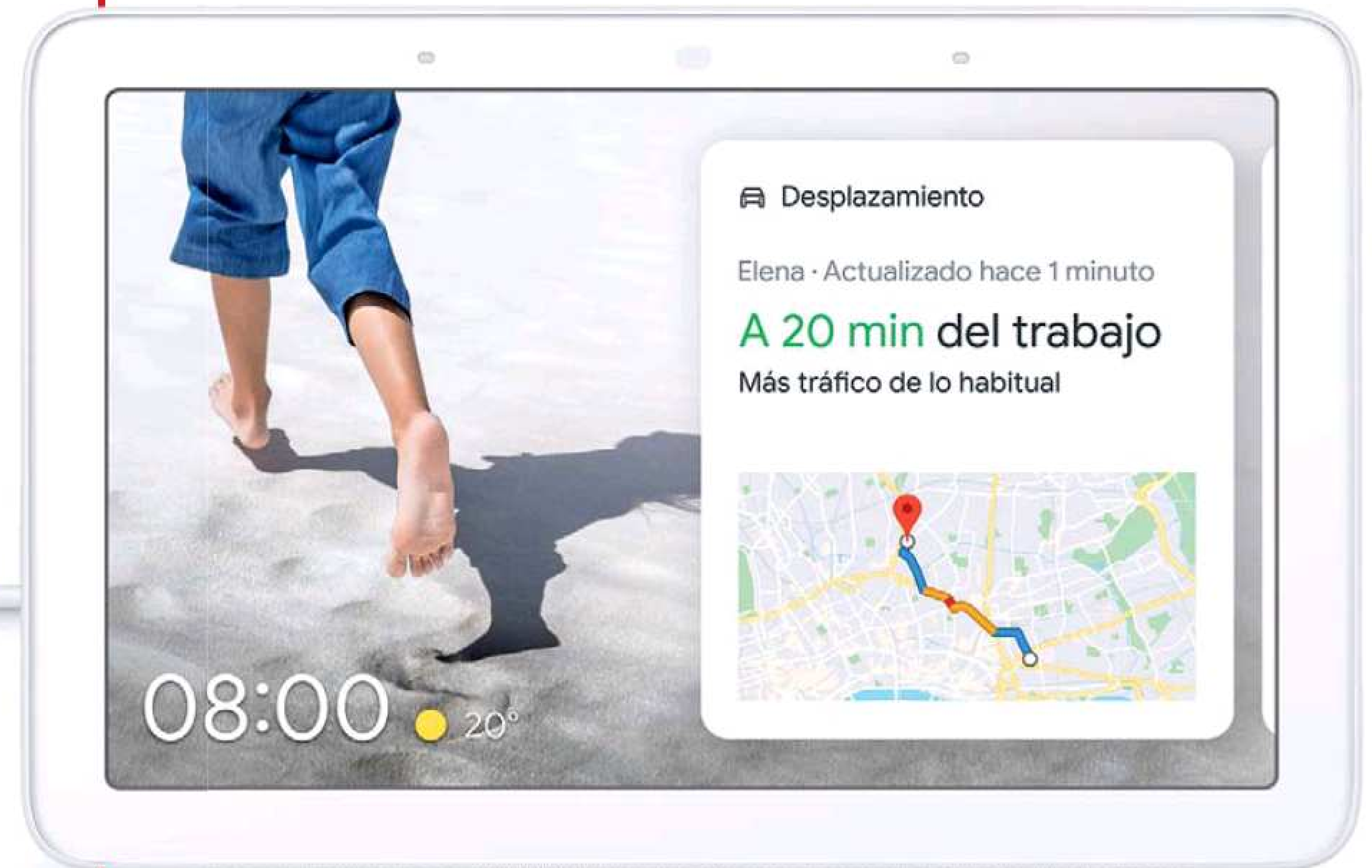
Nest Hub es un Google Home con pantalla de 7 pulgadas. Así, gracias a esa prestación, la ayuda que te aporta Google Assistant ante cualquier petición de información (tráfico, clima, recordatorios, dudas en general...), se apoya en un contenido gráfico y visual. También puede funcionar como marco digital para reproducir fotografías y vídeos; en este sentido, se conecta a YouTube y a su faceta de reproductor de música como un altavoz al uso, se une la posibilidad de 'ver' las canciones. Un detalle importante es que carece de cámara, por lo que no es posible recurrir a él para realizar videollamadas. Como asistente para la casa, es capaz de asociarse con los dispositivos conectados que tengas en ella con el fin de controlarlos de manera inteligente. Gracias a Ambient EQ Light Sensor, Hub se ajusta al entorno para ofrecer el brillo y color adecuados. Está disponible en acabados tiza y carbón. Puedes leer nuestro Test sin Piedad en **www.revista-gadget.es**



★★★★★ Gadget

129 euros

**CON DISTINTAS UNIDADES REPARTIDAS POR LA CASA PUEDES MONTAR UN SISTEMA DE SONIDO MULTIROOM**









## ECHO SHOW 5

Se basa en Alexa y presenta una pantalla de 5,5". Su forma recuerda la de un televisor antiguo, pero en miniatura, y se puede elegir entre acabados negro y blanco. Cuenta con cámara integrada (1 Mp con grabación de vídeo HD 720p), de manera que es posible establecer videollamadas con todo aquel que tenga la app Alexa, un dispositivo Echo con pantalla o Skype. Según la compañía (Amazon) la voz de cada usuario se envía a la nube únicamente después de que el dispositivo detecte la palabra de activación ("Alexa"); en cualquier caso, permite desactivar el micrófono y la cámara simplemente pulsando un botón. Puede ejercer de marco digital de fotos y vídeos, reproducir música como un altavoz estándar (4 w) y controlar los dispositivos conectados del hogar, en este caso, mediante las llamadas Skills. Son aplicaciones dedicadas a cada producto, siendo el medio para que el asistente Alexa se comunique con ellos. Recuerda que hay otros dos modelos de Echo con pantalla: Spot (2,5", **129 euros**) y Show (10,1", **229 euros**).

**LA CÁMARA SE ANULA DE MANERA FÍSICA, MEDIANTE UNA TAPA CORREDIZA**

voces inteligentes

## LENOVO SMART DISPLAY

Presentado a principios de año, por fin llega a España y en dos modelos: con pantalla de 8" (HD 720p) y 10" (Full HD 1.080p), ambos con Google Assistant para 'mover' todo lo inteligente. La cámara frontal alcanza los 5 Mp, cuenta con doble micrófono y, como altavoz, proporciona una potencia de 10 w. Marco digital, videollamadas, reproducción de música y todas las posibilidades de información que ofrece Assistant forman parte de este Smart Display, sin olvidar las prestaciones de control de los gadgets conectados que tengas por casa. Asegura Lenovo que es compatible con más de 5.000 dispositivos de 250 marcas. Un botón dedicado se ocupa de ocultar la cámara de manera física y silenciar el micrófono. Puedes leer nuestro Test sin Piedad en **www.revista-gadget.es**

★★★★★ Gadget

SU PIE-SOPORTE PERMITE ESTABLECER LA PANTALLA EN POSICIÓN VERTICAL U HORIZONTAL

10" 239 euros

8" 179 euros




89 euros




UN TRANSMISOR ENVÍA ONDAS DE RADIO A UN RECEPTOR QUE LAS CONVIERTE EN CORRIENTE CONTINUA

# Carga tu móvil sin darte cuenta

**Este prototipo de base de carga inalámbrica permite transportar la energía por el aire hasta un metro de distancia.**

Energous, una marca de telefonía móvil con sede en San José (California, EEUU), lleva trabajando algún tiempo en una tecnología que transmite energía a través del aire hasta la distancia de un metro. ¿Un uso que nos interesaría? Sí, la carga inalámbrica de gadgets. La tecnología se basa en un transmisor que envía ondas de radio a los dispositivos que llevan incorporado el receptor compatible. Así, será capaz de convertirlas en corriente continua que puede cargar su batería. La compañía ha adelantado que su desarrollo podría estar muy próximo: tanto, que ya podrían incorporarla algunos portátiles y smartphones en 2020. No, aún no han desvelado qué marcas se han interesado por esta revolucionaria dinámica de alimentación energética.

**www.energous.com**

# Cada uno, en su lado de la cama

**¿Cansado de perder tu espacio en la cama? Ford le pone solución con una tecnología inspirada en otra que ya incluyen sus vehículos.**

Ford acaba de lanzar una cama muy especial, a la que ha denominado "Cama con Mantenimiento de Carriles". En ella aplica los conocimientos tecnológicos provenientes de sus vehículos para garantizar que cada persona permanezca en su lado durante toda la noche. Esta tecnología incluye unos sensores de presión que identifican si uno de ellos se ha apartado de su sitio en la cama y lo devuelve apaciblemente a su mitad con ayuda de una cinta transportadora integrada. Este proyecto forma parte de Ford Interventions, el departamento de la firma que utiliza los avances relacionados con la automoción para solventar problemas de la vida diaria.

**www.ford.es**




UNA CINTA TRANSPORTADORA RECOLOCA AL 'INTRUSO' EN SU MITAD






# Calcetines anti tropezones

**Estos calcetines inteligentes son capaces de monitorizar el movimiento al caminar y evitar caídas en personas mayores o deportistas.**

Tropiezas constantemente? ¿Te preocupa que lo hagan tus familiares mayores? El centro tecnológico Eurecat y la sociedad especializada en transferencia tecnológica AST han desarrollado un calcetín inteligente que tiene como objetivo monitorizar el movimiento al caminar y controlar el equilibrio evitando, de este modo, cualquier tipo de caída. Para ello, cuenta con unos sensores de fuerza y unas pistas conductoras impresas con tinta conductora flexible que recopilan los datos necesarios para monitorizar la pisada. Dicha información se recopila en una aplicación móvil con la que se puede hacer un seguimiento de los pies cuando se camina. Resulta útil en personas mayores, deportistas o trabajadores, así como en aplicaciones en el ámbito de la salud y el bienestar.

**www.eurecat.org**

**UNOS SENSORES DE FUERZA Y UNAS PISTAS CONDUCTORAS RECOPILAN LOS DATOS DE CADA PISADA**

# El volante que detecta la fatiga



**A través de unos sensores, FatigueM8 analiza el ritmo cardíaco y detecta si el conductor se encuentra fatigado y, por tanto, necesita parar para descansar.**

Los camioneros y otros profesionales que pasan muchas horas al volante pueden sufrir cansancio y fatiga si no descansan lo suficiente. Además, estos problemas pueden provocar algo más grave, como un accidente en la carretera. Pues bien, ¿y si el volante ayudara en estas situaciones y fuera capaz de reconocer si el conductor se encuentra cansado? Este es el objetivo del FatigueM8, que lo detecta tomando como referencia los cambios que se producen en el ritmo cardíaco cuando estamos dormidos. Los encargados de tal acción son unos sensores que analizan el comportamiento del corazón de la persona que conduce y le avisa si los resultados indican cansancio, malestar o fatiga. Por el momento, la empresa creadora no tiene claro cómo lo va a comercializar, si a través de una suscripción mensual o mediante unidades.

**www.kjr.com**




**TOMA COMO REFERENCIA LOS CAMBIOS QUE SE PRODUCEN EN EL RITMO CARDÍACO CUANDO ESTAMOS DORMIDOS**

# ¡Aquí jugamos todos!

## Videojuegos para disfrutar en familia

¿Hay algo más divertido que jugar en modo cooperativo con tus amigos o familia? Por no hablar del modo competitivo, donde la adrenalina por ganar fluye a raudales. Pues tenemos muy buenas noticias: ¡hemos encontrado los mejores videojuegos para compartir! Con títulos así vivirás un verano de lo más social.




### SUPER MARIO MAKER 2

60 euros

**Género:** Plataformas
**Plataformas:** Switch

Diseña y construye todo tipo de fases y niveles con esta esperada secuela. Su genial oferta te dará muchas horas de ocio con mejores desafíos y nuevas herramientas.



### PIXARK

50 euros

**Género:** Acción RPG
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch

Una combinación de ARK: Survival Evolved y Minecraft. Crea tus propios mundos y diviértete en cualquiera de los ocho entornos existentes. Objetivo vital: sobrevivir.





### CRASH TEAM RACING NITRO-FUELED

40 euros

**Género:** Conducción
**Plataformas:** Xbox One, PS4 y Switch

Una alternativa a Mario Kart que vuelve renovada por dentro y por fuera: nuevos modos de juego y circuitos, y unos gráficos a la altura de esta generación.



### BUBSY: PAWS ON FIRE!

25 euros

**Género:** Plataformas
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch

Si buscas un videojuego sencillo -de 'plataformeo' puro- al que puedas dedicar pequeños ratos de tu tiempo y que te entretenga sin más, esta es una buena opción.



### WARPARTY

25 euros

**Género:** Estrategia
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch

Es la Edad de Piedra y deberás controlar una de las tribus primitivas. Se trata de un videojuego de estrategia básico ideal para los que quieran iniciarse en este género.



### EVERYBODY'S GOLF VR

30 euros

**Género:** Deportes
**Plataformas:** PS4

Practica el golf virtual a la vez que te lo pasas en grande con el resto de la familia. El clásico hace su regreso dentro de la realidad virtual con altas dosis de diversión.








## CUPHEAD

20 euros

**Género:** Plataformas
**Plataformas:** Xbox One, PC y Switch
Que no te engañe su estupenda apariencia 'cartoon' y sus coloridos escenarios. Es un título difícil de controlar y con un modo cooperativo que te atrapará enseguida.



## UNRAVEL 2

30 euros

**Género:** Plataformas
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch
Delicioso de principio a fin y con un modo cooperativo que te forzará a coordinarte con tu compañer@ de aventuras y resolver juntos todos los desafíos propuestos.





## WOLFENSTEIN: YOUNGBLOOD

40 euros

**Género:** Acción
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch
Elige a Jess o Soph, las hijas del protagonista de anteriores ediciones, y rescata en cooperativo a Blazkowicz de las garras de los nazis. Altamente sangriento y divertido.



## OVERCOOKED! 2

25 euros

**Género:** Acción
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch
¿Que no lo has probado todavía? No hace falta saber de cocina ni de recetas. Solo necesitas algo de reflejos, mucha imaginación y enormes ganas de pasarlo bien.




## LEGO LA PELÍCULA 2: EL VIDEOJUEGO

**Género:** Acción
**Plataformas:** Xbox One, PS4, PC y Switch
Cualquiera de los videojuegos de la colección Lego es perfecto para compartirlo. Sus modos de juego te brindarán geniales momentos tanto solo como acompañado.




## MARVEL ULTIMATE ALLIANCE 3: THE BLACK ORDER

60 euros

**Género:** Acción RPG
**Plataformas:** Switch
Combate los ejércitos de Thanos con el plantel más variado y potente del universo. Juega al modo campaña o reúne hasta tres amigos en un fantástico modo cooperativo.




**Nota:** El precio PVP que figura en los textos corresponde a la versión más cara. Las versiones estándar suelen tener precios inferiores.

## ESPECIAL MONITORES

### LG 27GL850

Es el primer monitor que lleva panel IPS y con un tiempo de respuesta de 1 ms. Su resolución es 2.560 x 1.440 y es compatible con HDR10. Existe una versión de 35,5". **Consultar precio.**
**www.skulpt.me**



### Samsung Space Monitor

Disponible en 27" y 32", la principal diferencia entre ambos es que el más pequeño tiene resolución WQHD mientras que el segundo alcanza 4K.
**www.samsung.es**

399 euros



### Philips 242B9T

Es el novísimo modelo LCD de 24" y táctil –con tecnología SmoothTouch- de la firma europea. Su resolución es Full HD y cuenta con un revestimiento antirreflejos. **www.philips.es**



299 euros

### Asus Rog Swift PG27UQX

Es el primer monitor Mini LED para jugar en 4K. Con una tasa de refresco de 144 Hz, integra un sistema de iluminación trasera y tiene certificado G-Sync Ultimate. **Consultar precio.**
**www.asus.com**





# ¡Alimenta tu verano!
# Powerbanks especiales para el mundo Apple

Vayas donde vayas, no sufras por quedarte sin batería en tus dispositivos de Apple. Estos powerbanks están diseñados para darles un extra de energía que puede marcar la diferencia durante las largas horas de verano. Porque baterías hay muchas, pero solo algunas reúnen las particularidades –potencia, diseño, versatilidad, etc.- que son clave para hacer una buena compra.




46 euros

## SMATREE SMASHELL A100
### HASTA CUATRO RECARGAS

Ya lleva algún tiempo rondando en el mercado, pero es una de las soluciones más convenientes si quieres mantener tu Apple Watch siempre en perfecto estado. Su batería de 3.000 mAh es suficiente para recargar plenamente unas 3-4 veces tu reloj. Está disponible en blanco y negro. ¡Ojo! No incluye cable de carga original.

**www.smatree.com**

**DESTACA POR...** SU FUNDA PARA TRANSPORTE




**DESTACA POR...** SU REDUCIDO TAMAÑO

39 euros

## PANTHEON PORTABLE CHARGER
### DE LLAVERO O COLGADO DE LA MOCHILA

Lo importante es que siempre vaya contigo y te pueda salvar de algún que otro apuro. La capacidad de su batería es de 700 mAh, por lo que puede cargarte 1-2 veces tu Apple Watch sin problema. Además, dispone de 4 LEDs frontales que te indicarán cuánta carga interna queda.

**www.pantheoniwatchaccesory.com**

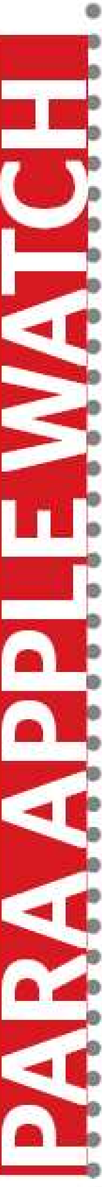
## MIPOW POWER TUBE 6000
### SOLO 39 GRAMOS

Interesantísimo cargador cuya versatilidad te permite llevarlo a cualquier sitio y utilizarlo para alimentar tu Apple Watch o tu iPhone. Su batería es de 6.000 mAh y obtiene una carga completa tras 4-5 horas de estar conectado a la corriente. Posee un brazo para mejorar la visibilidad del Watch mientras carga.

**www.mipow.com**

**DESTACA POR...** CABLE LIGHTNING INTEGRADO

90 euros







**DESTACA POR...** ÚTIL SI YA TIENES BATERÍA EXTERNA

## UGREEN PORTABLE CHARGER ADAPTOR
### UNA INTELIGENTE OPCIÓN

Es posible que no necesites una batería externa porque ya dispongas de una, pero que andes buscando una manera de cargar también con ella tu Apple Watch. Este adaptador, con puerto USB, te permitirá conectarlo a una batería externa –o un enchufe, o un portátil, etc.- y te cargará tu reloj inteligente de forma total en tan solo 2 horas.

**www.ugreen.com**

34 euros

## **ANKER** POWERCORE ¡20.100 MAH!




Es uno de los fabricantes más destacados en este ámbito energético por la calidad de sus materiales y acabados. Si eres de los que buscan mucha capacidad en una batería externa, aquí tienes 20.100 mAh para cargar hasta cuatro veces completamente un iPhone Xs/iPad Pro, o siete veces un iPhone 7. Su potencia permite alimentar múltiples dispositivos a la vez.

**www.anker.com**

**DESTACA POR...** SU POTENCIA DE SALIDA DE 4,8 A

**50 euros**

## **MOSHI** PORTO 5K SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE

Sus 5.000 mAh de batería te asegurarán unas cuantas horas extras de funcionamiento de tu iPhone / iPad. Aparte de su cargador inalámbrico Qi integrado, incluye dos puertos USB-A y USB-C por si deseas conectarlo de forma alámbrica. Su superficie antideslizante ayuda a mantener el iPhone en su sitio..

**www.moshi.com**

**DESTACA POR...** OFRECE CARGA INALÁMBRICA




**85 euros**




## **MOPHIE** POWERSTATION USB-C XXL COMPLETA POR SUS CUATRO COSTADOS

**DESTACA POR...** SU ALTA CAPACIDAD

Es una batería todoterreno con 19.500 mAh. Puede con cualquier versión de iPhone, de iPad e incluso con hasta un MacBook Pro (30 w). Lleva un recubrimiento de tela ultra resistente y utiliza la tecnología Charge Vault, que mantiene a buen nivel la carga de la batería mientras ésta no se usa. Incorpora dos puertos: USB-A y USB-C.

**www.eu.mophie.com**

**140 euros**



## **RAVPOWER** SOLAR CHARGER SOCIO DEL ASTRO REY

Allá donde haya luz del sol, podrás regenerar la batería de este interesante y útil dispositivo. Dispone de dos puertos USB-A y, por si fuera poco, también puede funcionar como linterna. Su capacidad interna es de 15.000 mAh, con salida de 2,1 amperios, apto para alimentar tanto un iPhone como un iPad. Su peso es de unos 400 gramos.

**www.ravpower.com**




**DESTACA POR...** SE CARGA POR ENERGÍA SOLAR

PARA IPHONE / IPAD

## **MAXOAK** HIGH CAPACITY POWER BANK DURA, DURA Y DURA

**138 euros**

Si tienes un MacBook, un MacBook Pro o un MacBook Air con puerto USB-C, esta es la batería externa que andabas buscando. Con sus 36.000 mAh puede alimentar 1,5 veces un MacBook Pro de 13". Respecto a sus puertos de salida, dispone de dos USB-A y un USB-C, entre otros. Viene con adaptadores para utilizarlo con conexiones MagSafe.

**www.maxoak.net**



**DESTACA POR...** SU GRAN CAPACIDAD Y POTENCIA

## **JACKERY** POWERBAR SOCKET PARA TODOS

Tengas el portátil Mac que tengas, esta poderosa batería incluye un enchufe AC tradicional. Esto lo hace compatible automáticamente con cualquier modelo de la familia Apple. Ofrece una capacidad de 23.200 mAh y, atención, una potencia máxima de salida de 100 w. Incorpora, asimismo, un puerto USB-C y otros tres USB-A.

**www.jackery.com**

**DESTACA POR...** SU CONECTOR AC (220V / 85W)

**120 euros**



PARA MACBOOK AIR / PRO

# ¡Veranito!

## Gadgets para disfrutarlo a tope

Playa, piscina, montaña, turismo... A menos que tu plan veraniego sea quedarte en casa con la única intención de manejar mandos a distancia (que tampoco está mal), necesitarás equiparte con unos gadgets para que te lo pases mucho mejor. Como los siguientes.



18.900 euros

### AWAKE RÄVIK E-CARBON SURFBOARD
### DE 0 A 50 KM/H EN 4 SEGUNDOS

Hecha de fibra de carbono, esta tabla de surf es capaz de alcanzar una velocidad máxima de 56 km/h. Mide 179 x 61 x 19 cm, pesa la friolera de 35 kg y su recubrimiento multirresistente protege los componentes eléctricos en caso de impacto. Integra un indicador LED para que veas en todo momento el nivel de batería. Una pena su precio... **www.awakeboards.com**




¿QUIERES UNA GRATIS? ATENTO A NUESTRAS REDES SOCIALES

5 l 20 euros

15 l 25 euros

15 euros

### CELLULARLINE VOYAGER
### IMPERMEABILÍZALO TODO

Entre chapuzón y chapuzón, has de asegurarte de que todas tus cosas estén a salvo del agua. La nueva gama de fundas de Cellularline te permiten proteger el móvil y sumergirlo hasta 20 metros (posee certificación IPX8). Por su parte, la versión Extreme está hecha para tus dispositivos más grandes (con capacidad de 5 y 15 l) y posee las mismas virtudes hidrófobas.
**wwwcellularline.com**

### +D2 BOLSAS TÉRMICAS
### TENTEMPIÉ A MANO

Llevar comida en buenas condiciones es siempre algo delicado en verano, ya que los alimentos precisan de una buena conservación. Estos estuches, diseñados para cada tipo de alimento (fruta, sándwiches...), te garantizan consumirlas en un estado óptimo. **www.masd2.com**

Desde 12 euros



40 euros



LA INTENCIÓN NO ES QUE LLEVES CERVEZA FRÍA AL TRABAJO...

### STOWCO PORTABLE COOLER
### SIN HIELO

Es apto para cualquier tipo de bebida, y en función del tamaño de las botellas, su capacidad varía: seis tercios de cerveza, diez latas de 33 cl o tres botellas de vino. Su carcasa rígida mantiene a salvo el contenido en caso de golpe o caída, y no ocupa más que un maletín convencional. **www.amazon.com**



LAMENTAMOS DECIRTE QUE NO SIRVE PARA ESCUCHAR LOS COTILLEOS DEL VECINDARIO

## SCORKL UNDERWATER BREATHING DEVICE

## 10 MINUTOS BAJO EL AGUA

200 euros

Incorpora un molde bucal que se acopla en la parte superior... ¡y listo! Ya puedes bucear durante varios minutos sin necesidad de salir a flote, ideal por si quieres hacer fotos subacuáticas. Su ligero peso es una de sus grandes bazas, aunque es demasiado voluminoso. **www.producthunt.com**




CON INDICADOR DE OXÍGENO RESTANTE

## XIAOMI MI ACTION CAMERA 4K

## SÚPER GRAN ANGULAR DE 145º

134 euros

Graba vídeo 4K a 30 fps con gran calidad, por si tienes una tele compatible o un proyector y quieres visionar los vídeos como merecen. Incorpora multitud de modos de disparo (time-lapse, cámara lenta, ráfaga...), estabilización electrónica de la imagen de seis ejes y una pantalla táctil de 2,4". **www.mi.com**




699 euros

## GARMIN OVERLANDER

## PANTALLA MULTITÁCTIL DE 7"

Especial para rutas off-road, ofrece todos los puntos de interés e indicaciones en este ámbito de Europa, Oriente Medio y África, siendo uno de los GPS más avanzados en cuanto a cobertura mundial. Tiene una autonomía de 3 horas, es compatible con los sistemas GLONASS y Galileo y dispone de 64 GB de almacenamiento. **www.garmin.com**



980 euros

## WELLBOTS SPRY WATERPROOF DRONE

## VUELA Y FLOTA

Su funcionamiento no dista del de un dron convencional, a excepción de que lo puedes usar sobre el agua sin miedo a que americe. Además de resistir las inclemencias meteorológicas, es capaz de desplazarse por la superficie del mar sin problema. Y existe una versión (que duplica el precio) con adaptador para una cámara sumergible... **www.thegadgetflow.com**

## HYDRAPAK EXPEDITION

## 8 LITROS DE CAPACIDAD

59 euros

Si no quieres cargar con multitud de botellas de agua en tu escapada, este saco-bidón es una gran alternativa: su capacidad te asegura suministro más que de sobra para ti y tu familia durante un día. Mantiene la temperatura en caso de que la guardes fresca es apto para duchas al aire libre. **www.hydrapak.com**




340 euros

## ZAYAK SEA SLED

## COMO UNA OLA...

**...o más bien, como una manta (nos referimos al bicho marino). Este utensilio está hecho para los buzos que desean darse un paseo submarino con total tranquilidad. Su visera permite ver el fondo de manera 'panorámica', ya que su anchura va casi de lado a lado. Está hecho en su mayor parte de neopreno y existe una versión XL para los 'grandotes' de la casa. www.shadeonme.com**



340 euros

330 euros

## SOLSOURCE SPORT STOVE

## UN HORNILLO DONDE QUIERAS

**No vamos a hablar de su diseño, porque desplegar semejante parabólica en el jardín... El caso es que sus paneles absorben con tanta eficiencia la luz solar que permiten cocinar en su 'fogón' cualquier plato. Puedes usar menaje de cocina de cualquier material y se pliega en tres sencillos pasos. www.oneearthdesigns.com**

290 euros

## NAPOLEON PORTABLE GRILL

## BARBACOA ITINERANTE

Es completamente autosuficiente, ya que dispone de ruedas para ser transportada, dos asas para moverlo hacia cualquier lado y en cada uno tiene una pequeña mesa incorporada para dejar platos y utensilios. Al cerrarla, se transporta como un carrito convencional. **www.amazon.com**

# Fresquito, donde quieras

## SISTEMAS DE VENTILACIÓN / AIRE ACONDICIONADO PORTÁTILES

¿Estás deseando llegar a casa para ponerte bajo el chorro del aire acondicionado? Hemos seleccionado una serie de dispositivos que generan aire fresco y que los puedes usar repanchingado en el sofá, en la cama, en el baño... Sí, porque todos son portátiles.

350 euros

### DYSON PURE COOL ME REFRESCA Y PURIFICA

★★★★★ RECOMENDADO Gadget

Refresca cualquier estancia de la casa con aire purificado eliminando el 99,9% de los gases contaminantes y las partículas ultra finas gracias a su filtro HEPA de carbono activo y vidrio. Su diseño prescinde de aspas y rota con una oscilación suave en un rango de hasta 70º.

**www.dyson.es**



### VORCOOL DE VIAJE

6 euros

Este dispositivo se conecta al mechero de cualquier vehículo y emite chorros de aire frío en 360º gracias a su cabezal doble y sus dos velocidades. La parte inferior del gadget incluye una cinta adhesiva que permite pegarlo a cualquier superficie plana. **www.amazon.es**




270 euros

### CECOTEC FORECLIMA 9250 4-EN-1

A su función refrigeradora se unen la de ventilación, humidificación y calefacción. Tiene una tecnología que reutiliza y autoevapora el agua para mejorar la eficiencia, reducir las descargas continuas y ahorrar energía. Es posible programar tanto el encendido como el apagado.

**www.storececotec.com**




15 euros

### HAND FAN ABANICARSE SIN ESFUERZO

**Este ventilador de mano incorpora una batería recargable de litio y funciona con tres velocidades diferentes. Su pequeño tamaño permite que sea guardado en cualquier parte. www.amazon.es**



10 euros

### XIAOMI SSFS01ZM AIRE EN LA CARA

Este ventilador de dos aspas está pensado para funcionar a través de una conexión USB, por lo que es perfecto en combinación con ordenadores o una batería externa. Su cuerpo está fabricado con un material que le otorga un alto grado de flexibilidad para dirigir el chorro de aire a prácticamente cualquier dirección.

**www.mi-com**

## EVAPOLAR
## MICROCLIMA PERSONALIZADO

Parte del principio de la evaporación para capturar aire seco y caliente y transformarlo en otro más frío y húmedo. Sus filtros están hechos de compuestos minerales que no dañan el medioambiente, se pueden reciclar y ahorran energía. **eu.evapolar.com**

**190 euros**






**19 euros**

## FITFOT
## SILENCIO ABSOLUTO

Si quieres refrescarte en la oficina, este ventilador está pensado para ti. Lleva integrada una batería para que puedas llevarlo a cualquier lugar y, además, promete mantener el nivel de ruido en menos de 40 decibelios. Posee dos esponjas que pueden absorber aceite perfumado o repelente de mosquitos. **www.amazon.es**

## ZERO BREEZE PORTABLE AIR CONDITIONER
## REFRESCANDO ESPACIOS ABIERTOS

Integra un compresor compacto y un sistema de enfriamiento optimizado que generan suficiente energía para enfriar cualquier habitación. Su batería, que ofrece cinco horas de autonomía, se puede cargar con un adaptador de CA, un panel solar o con la batería de un coche. Su diseño está pensado para transportarlo a cualquier lugar de manera cómoda, incluso a la playa. **www.zerobreeze.com**

**885 euros**

## ¿Por qué hay que tener cuidado con los aires acondicionados en verano?

**Cuando la diferencia de temperatura entre el interior y el exterior es excesiva, se pueden producir reacciones de sudoración y sensación de mareo que, en ocasiones, derivan en desmayos. Además, las corrientes de aire directas pueden generar tortícolis o, incluso, parálisis faciales, por lo que es recomendable que no recibas el chorro de manera directa. Dicho esto, hay grandes diferencias, en cuanto a cómo te afecta, entre un chorro de aire previamente enfriado por la máquina que lo emite (popularmente conocido como aire acondicionado o climatizador) y aquel que únicamente es aire no enfriado, cuya función es refrescar el ambiente (como los ventiladores de toda la vida).**

## QUICK
## MEDIA MINI SMARTPHONE ACONDICIONADO

Las dos aspas de este ventilador portátil se mueven gracias a la batería del smartphone. Aunque no está pensado para utilizarlo durante largos periodos de tiempo (ya que reduciría considerablemente la autonomía del terminal), sí se presenta como una opción para paliar un momento de calor sofocante. **www.mediamarkt.es**

**8 euros**




## ZERO 9
## VENTILANDO SIN ASPAS

**Lo más curioso de este ventilador portátil es su forma: no tiene aspas, algo que le convierte en un dispositivo muy seguro para los más pequeños. Funciona con un motor aerodinámico que enfría el aire directamente desde su parte trasera. Lleva incluida una batería que se puede cargar en un puerto USB. www.aliexpress.com**



**8 euros**

# Top maletas avanzadas

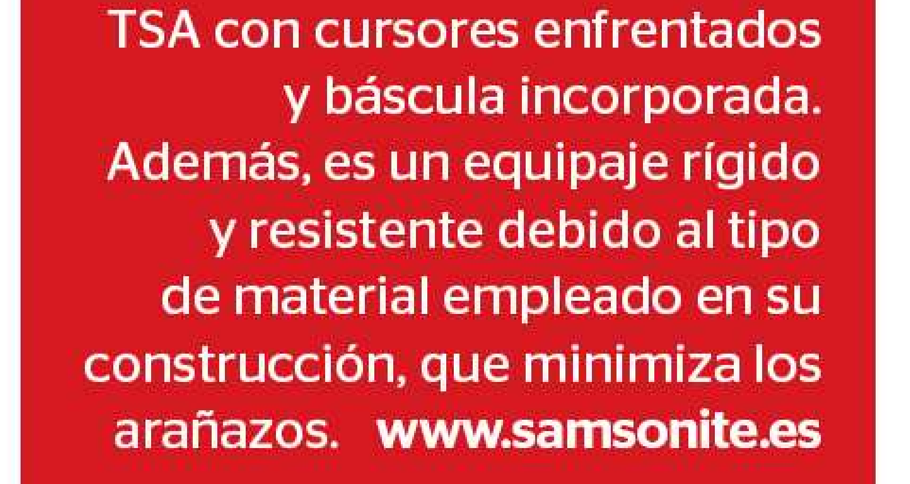
## Y, ALGUNAS, INTELIGENTES

Te siguen por el aeropuerto, evitan obstáculos, se transforman en armarios portátiles, cargan tu móvil o se desbloquean por huella dactilar. Estas son algunas de las características que te ofrecen estas maletas avanzadas. ¡Querrás una para tus vacaciones!

280 euros

### SAMSONITE PIXON SPINNER AUTO PESO

Cuenta con una cerradura TSA con cursores enfrentados y báscula incorporada. Además, es un equipaje rígido y resistente debido al tipo de material empleado en su construcción, que minimiza los arañazos. **www.samsonite.es**



### COWAROBOT ROVER SPEED ¡NO TE SEPARES!

Si la tocas, podrás llevarla como una maleta normal, pero al soltarla se desplaza por sí sola gracias a una combinación de radar y cámara. Además, dispone de un sistema de alarma de proximidad con el que se recibe una notificación al teléfono móvil cuando la maleta se encuentra a más de 2 metros de distancia.

**Consultar precio.**

**www.cowarobotrover.com**



### TRAVELMATE TE SIGUE SIN RECHISTAR

desde 965 euros

Su GPS permite conocer su ubicación en todo momento en el móvil, además de orientar la maleta, que te sigue de forma autónoma sorteando los obstáculos que se encuentre por el camino. Funciona por batería y dispone de una luz LED en su parte frontal para indicar la autonomía restante.

**www.travelmaterobotics.com**

### MODOBAG MONTA, ¡QUE TE LLEVO!

Te lleva a cualquier parte, de manera literal, alcanzando una velocidad de 13 kilómetros por hora. Cuenta con un motor eléctrico de 150 y su funcionamiento es sencillo: te sientas encima, colocas los pies en los respectivos soportes y accionas el control de velocidad. También dispone de un freno en la empuñadura para detenerla cuando sea necesario.

**www.modobag.com**

1.315 euros









70 euros



### REYLEO CON SEGURIDAD TSA

Dispone de dos puertos USB para cargar cualquier dispositivo electrónico. También cuenta con un sistema de seguridad TSA y cuatro ruedas multidireccionales que giran hasta 360º. Está hecha de un material ligero, que resiste a los arañazos, además de ser impermeable a cualquier líquido. El precio es una oferta puntual. **www.amazon.es**

## PULL UP COLLAPSIBLE SUITCASE
## LLEVA TU ARMARIO A TODAS PARTES

Por fuera, es una maleta normal, pero por dentro es un armario portátil. Su interior está organizado por 'baldas' para llevar la ropa de la misma forma que en el armario de casa. Para abrirla, tan solo hay que tirar hacia arriba de la parte superior de la maleta. De esta forma, todo el equipaje se visualiza en vertical, como en una estantería tradicional. **Consultar precio.**
**www.pullupcase.com**



## OVIS CON BATERÍA EXTRAÍBLE

Fue uno de los primeros modelos inteligentes que han conseguido la aprobación de seguridad de los aeropuertos para viajar por la posibilidad de extraer su batería. Otras funciones a destacar son su sistema de reconocimiento facial y sus algoritmos de visión, con una lente gran angular de 170º, que permiten seguir al viajero de forma automática. **Consultar precio.**
**www.amazon.es**



## G-RO RUEDAS A PRUEBA DE TODO

**390 euros**

Sus ruedas, más grandes que las de una maleta convencional, permiten sortear cualquier tipo de obstáculo o peldaño. Su tecnología está diseñada para desplazar todo el peso a la parte superior del equipaje hasta el punto de que casi es autónoma. El precio reseñado es una oferta puntual. **www.g-ro.com**






## NOVI CONNECTED SMART LUGGAGE
## CONECTADA A TI

Ofrece rastreo por GPS y su alarma se activa cuando la maleta se aleja a una distancia determinada. Por otro lado, su batería extraíble es de 700 mAh y, en el momento de desbloquearla, dispone de la opción de la huella dactilar, pero también a través del teléfono móvil. **Consultar precio.**
**www.kickstarter.com**

## MZTYX SOLO SE ABRE CON TUS DEDOS

Se configura a través de una aplicación para que solo se desbloquee con tu huella dactilar. También dispone de un puerto de carga externo USB y contempla la posibilidad de extraer la batería antes de emprender el viaje en avión.
**www.amazon.es**




**1.815 euros**




**349 euros**

## MICRO LUGGAGE EL PATINETE-MALETA

**Es maleta, patinete y equipaje de mano, todo en uno. Como maleta —con una capacidad de 26 litros— ofrece un manillar telescópico para poder transportarla con facilidad. Como patinete, cuenta con una plataforma antideslizante, un eje de giro de hasta 45º y freno trasero. Y como equipaje de mano dispone de un sistema de plegado para mayor comodidad.**
**www.patinete.com**

### La importancia de la batería extraíble

En el momento de comprar una maleta inteligente hay que buscar que la batería que se encuentra en su interior sea extraíble y se pueda retirar antes de subir a un avión. De otra manera, a lo mejor, no te dejan embarcar. Y es que las explosiones ocurridas en el año 2016 con un modelo de smartphone de la marca Samsung hicieron que la Asociación Internacional de Transporte Aéreo prohibiera equipajes con baterías no extraíbles.

# A prueba de cacos

## Mochilas anti robo

Llevar una mochila a la espalda provoca cierta inseguridad, sobre todo cuando guardas artículos de valor en su interior. Hemos encontrado distintos modelos con diferentes sistemas que, al menos, se lo pondrán algo más complicado a los amigos de lo ajeno.

### BOBBY COMPACT BOLSILLOS INVISIBLES

Tanto el cierre de cremallera como los bolsillos de esta mochila están completamente ocultos. Si crees que esto no es suficiente para disuadir a los cacos, el material con el que está fabricada es resistente a los cortes. Además, está disponible en varios colores y su tejido repele el agua.

**www.xd-design.com**

94 euros

### UBAYMAX USB DOBLE PROTECCIÓN

La doble cremallera situada en la parte posterior hace que sea complicado acceder al interior de esta mochila sin que su propietario se dé cuenta. Tiene un compartimento donde guardar hasta un portátil de 15,6" y pequeños bolsillos colocados en las correas donde llevar, sin perderlo de vista, el teléfono móvil o los auriculares.

**www.amazon.es**



39 euros

### SLOTRA TODO ESCONDIDO

Una doble cremallera oculta evita que el bolsillo principal de esta mochila pueda abrirse fácilmente por alguien que ignore el sistema. Para que el ordenador portátil u otros objetos, como la cartera, estén a buen recaudo, cuenta con compartimentos dedicados a los que solo se puede acceder desde la parte trasera que, además, incluyen un candado.

**www.amazon.es**

39 euros

### WAWJ RECARGA GADGETS

32 euros

Un candado que une la doble cremallera situado en la parte superior es uno de los sistemas anti cacos que incorpora esta mochila, junto a una correa que impide su fácil apertura situada en el lateral. Por lo demás, está fabricada con material impermeable y transpirable, e incorpora un puerto de carga USB.

**www.wawjstore.com**

### PACSAFE METROSAFE LS350 LAS TARJETAS, A SALVO

Con un tamaño compacto, donde cabe hasta un portátil de 13", esta mochila cuenta con varios sistemas de seguridad. Por un lado, incluye candados para bloquear sus cremalleras, pero además cuenta con el sistema RFIDsafe que impide la lectura de información de las tarjetas de crédito y evita que otros utilicen esos datos para realizar compras.

**www.pacsafe.com**

99 euros



### MOSHI TEGO CROSSBODY SLING FÁCIL ACCESO

**Está diseñada para los viajeros que no se conforman con cualquier mochila. Con un diseño muy cuidado, su correa cruzada permite desplazarla fácilmente hacia delante para acceder a su interior o a la parte trasera, donde un compartimento con tecnología RFIDsafe mantiene las tarjetas de crédito seguras ante el posible robo de datos. No le faltan cremalleras antirrobo, resistencia al agua ni tejido a prueba de cortes.**

**www.moshi.com**



124 euros



## ¿RFID?

Del inglés Radio Frequency Identification, es una tecnología que almacena y recupera información de manera remota presente en dispositivos denominados etiquetas RFID. Allá donde haya una etiqueta RFID (carnets, pasaportes, tarjetas de pago...) puede transmitir la identidad o datos de una persona u objeto mediante ondas de radio hacia un aparato lector, como un datáfono.

## LOCTOTE FLAK SACK II CUERDAS DE SEGURIDAD



Con un diseño informal, esta bolsa está diseñada para aquellos que solo quieren llevar en ella lo estrictamente necesario. Su tejido y la cuerda es a prueba de cortes, que mejora su seguridad gracias al candado con combinación. El interior está provisto de varios organizadores e incorpora tecnología RFID.
**www.loctote.com**

169 euros

## ARDEN COVE FULL CROSSBODY BANDOLERA ANTI ATRACO

Aunque no es una mochila, este bolso bandolera está pensado para salir de casa o de viaje con la certeza de no tener que estar pendiente de que alguien meta la mano en él sin que te des cuenta. Un sencillo sistema de candado mantendrá sus cremalleras siempre cerradas, además su tejido es resistente al agua y los cortes.
**www.ardencove.com**

129 euros





## ANGRY LANE RIDER DAYPACK DE VIAJE REAL

229 euros

Esta mochila está pensada especialmente para motoristas y ciclistas. Tanto su interior como su exterior están reforzados, cuenta con un candado, es resistente al agua y su respaldo es ergonómico.
**www.angrylane.com**



## PLATERO P-U01B APARTADO SECRETO



Múltiples compartimentos permiten acceder a todos los objetos que lleves en esta mochila, válida tanto para el trabajo como para salir de viaje. Cuenta con uno en la parte trasera para guardar, por ejemplo, el pasaporte o la cartera. Es impermeable e incorpora un sistema de doble cremallera. **www.localtics.es**

31 euros









## WONDERSHELL OSTENTOSA

desde 400 euros

El lujo no debería estar reñido con la seguridad y el diseño, y este peculiar modelo es prueba de ello. Tiene forma de concha, un diámetro de 47 cm y pesa 1,5 kg. Todos los modelos están fabricados en piel y pensados para mantener los objetos de su interior a prueba de robo. De hecho, cuenta con una protección especial de espuma para evitar daños en el ordenador portátil, el teléfono o el tablet. La mayoría de los modelos son ediciones limitadas.
**www.thewonderdesigns.com**

## Cuidado con la cartera



Según la última información facilitada, correspondiente al presente año, la Policía Nacional tiene fichados a 300 carteristas, siendo prácticamente todos extranjeros y reincidentes; en 2018, 1.500 personas fueron detenidas por sustracción de carteras. Pero estos datos son... ¡solo de Madrid! Cada día, en la capital se tramitan una media de 30 denuncias por hurtos de carteras al descuido.

# 'Curra' donde quieras

## GADGETS TECNOLÓGICOS PARA TRABAJAR FUERA DE CASA

Tiempo de vacaciones... A lo mejor no puedes desconectar del todo del trabajo y tienes que echar unos ratos para realizar unos informes, presupuestos o 'excels'. Al menos, que sea de forma cómoda y productiva. Mira esta selección de gadgets para montarte la oficina en cualquier lugar.

### POWER BANK MR WONDERFUL BATERÍA INFINITA

Si utilizas dispositivos móviles durante las 24 horas del día, no es extraño que te quedes sin batería. Es por ello que un powerbank debería ser un accesorio indispensable para tu día a día. Este tiene 10.000 mAh, potencia que permite varias cargas completas de smartphones y tablets. Su estampado... va por gustos.
**www.mrwonderfulshop.es**




35 euros




215 euros

### VOYAGER 3200 UC HABLAR SIN CABLES

Este dispositivo manos libres lleva incorporados tres micrófonos con anulación de ruido que separan la voz de los sonidos de fondo más molestos. De esta manera, es posible escuchar al interlocutor de manera clara. Además, gracias al audio de banda ancha, garantiza su compatibilidad con smartphones que admiten voz HD.
**www.plantronics.com**




### EPSON WORKFORCE DS-30 PARA ESCANEAR DOCUMENTOS

Convierte documentos físicos a formato digital con este escáner portátil. También puede subir por sí solo las digitalizaciones directamente a la nube, enviarlas por correo electrónico y realizar otros tratamientos de imágenes y gráficos, como el reconocimiento de códigos de barras.
**www.epson.es**

122 euros






11 euros

### INPHIC SIN CLICS

Este ratón portátil es totalmente silencioso: lleva integrado un sensor que evita cualquier tipo de ruido al presionar los botones laterales del dispositivo. Además, funciona sin pilas. En su lugar, incluye una batería que permite hasta 2.000 horas de uso con una sola carga.
**www.amazon.es**

### HUAWEI E5573C INTERNET CON DATOS OPTIMIZADOS

Un dispositivo MiFi no es más que un router inalámbrico que se apoya en una conexión móvil (como una tarjeta SIM) para ofrecer datos a múltiples dispositivos diferentes. Este, por ejemplo, está diseñado para conectar hasta diez gadgets sin cables y uno a través de su puerto USB. **www.huawei.com**

67 euros

## MOKO ESCRITURA PORTÁTIL

25 euros

Este teclado portátil se pliega para guardarlo en cualquier espacio reducido. Su conexión bluetooth permite conectarlo al smartphone o al tablet y escribir de forma más cómoda en cualquier lugar. **www.amazon.es**






84 euros

## SANDISK EXTREME PORTABLE SSD DATOS A SALVO

Además de incluir la posibilidad de crear una carpeta protegida con contraseña para la información privada, este disco duro externo es resistente a las salpicaduras y a los golpes (cuenta con certificación IP55). Está disponible con una capacidad que va desde 250 GB hasta 1 TB. **www.sandisk.es**

16 euros

## UGREEN DESCARGA ARCHIVOS

Este adaptador de tarjetas hace posible la descarga de fotografías o cualquier tipo de archivo sin necesidad de pasarlo antes al ordenador. ¿Cómo? Gracias a su compatibilidad con los puertos de los móviles iOS y Android. **www.amazon.es**

## XIAOMI YOUPIN 90FUN IMPOSIBLE DE ROBAR

Esta maleta tiene un detalle gadget poco común: su sistema de desbloqueo se realiza mediante la huella dactilar del usuario. Su sensor colocado en la parte superior, permite que, con solo pasar el dedo, la maleta se abra sin mayor dificultad. **www.mi.com**



MÁS MALETAS AVANZADAS EN LA PÁGINA 48

287 euros

## SYKROSS PRO-WORLD SIN LÍMITES GEOGRÁFICOS

20 euros

¿Uno de los mayores problemas al llegar a un país extranjero? Que los enchufes de la pared no son universales. Con este adaptador, ¡problema resuelto! Alberga en su interior tres polos diferentes y permite viajar por más de 220 países. **www.amazon.es**



## WiFi portable

Si hasta ahora estábamos acostumbrados a tener datos a alta velocidad solo gracias a los que proporciona el router (si estamos en casa), los dispositivos MiFi son capaces de abastecer de datos móviles, estés donde estés y hasta a diez dispositivos diferentes, gracias a la conexión móvil que puede ofrecer una tarjeta SIM 4G. Y con la tecnología 5G, la velocidad y cobertura se multiplica x4.

## I-FLASHDRIVE EVO DOCUMENTOS COMPARTIDOS

Se trata de una memoria USB pensada para los dispositivos móviles. Así, en uno de sus extremos lleva integrado el mismo puerto de conexión Lightning propio de iPhone e iPad, algo que le permite transferir archivos a estos equipos sin necesidad de conectarlos al ordenador. **www.amazon.es**




73 euros

## HP POWERUP BACKPACK DIRECTA DEL FUTURO

91 euros

Aunque su aspecto sea urbanita y sencillo, en su interior alberga una fuente de alimentación de 2.400 mAh para cargar hasta tres dispositivos diferentes, como móviles, tablets o, incluso, ordenadores portátiles. **www.store.hp.com**





# XIAOMI MI ELECTRIC SCOOTER PRO

## MÁS AUTONOMÍA

499 euros

Xiaomi lanza una nueva versión de su patinete eléctrico súper ventas y le apellida Pro porque es más potente y versátil. Su motor integra un sistema de aceleración controlada y sus neumáticos amortiguados tienen un tamaño de 8,5" pulgadas. Estima una autonomía de hasta 45 km (era de 30 en el modelo no Pro), alcanza una velocidad máxima de 25 km/h y el tiempo de carga de la batería ronda las 9 horas. Su pantalla informativa es más grande y muestra seis tipos de visualización de datos distintos. Acredita IP54.

**www.mi.com**



## ¿Buscas el mejor comparador de coches online?

Es **www.clicacoches.com**, con una interfaz sencilla, útil y siempre actualizada para conocer la marca y modelo que mejor se ajuste a tus necesidades y presupuesto. Y tampoco te pierdas sus reportajes, pruebas, promociones... Todo al alcance de unos pocos clics.

# VOLVO

## CONEXIÓN REAL ENTRE VEHÍCULOS

La empresa sueca ha informado que sus vehículos se avisarán entre sí de la presencia de firmes deslizantes y otros peligros en toda Europa a partir de una tecnología de red basada en la nube. Esta dinámica resulta especialmente útil en curvas sin visibilidad y cambios de rasante. La Alerta de Firme Deslizante mejora la información del conductor tanto sobre las condiciones de la calzada sobre la que está circulando como sobre las que encontrará más adelante, ya que recoge de forma anónima la información de los vehículos que le preceden y avisa anticipadamente a los conductores cuando se aproximan a una zona deslizante.

**www.volvocars.com**



# PEUGEOT

## OCHO eBICIS DE TREKKING Y DE RUTA

La firma del león amplía su gama de bicis eléctricas a lo grande, seis de tipo trekking y dos de carretera. Todas ellas equipan una batería Bosch PowerTube integrada en el cuadro. Por ejemplo, la eT01 PowerTube está disponible en dos versiones: Sport, con desplazamiento de 80 mm en su amortiguación, y Touring, con luces, guardabarros y portaequipajes. La eT01 Belt, por su parte, es una bici eléctrica todocamino equipada con una transmisión por correa.

**www.peugeotcycles.com**

desde 3.199 euros




**Klement** es la propuesta de **Skoda** para la movilidad personal. Es un híbrido eléctrico entre bici y moto que incluye un innovador control combinado de acelerador y freno en los pedales pivotantes, que permiten un control intuitivo. El motor es de 4 kW con tecnología de recuperación y dispone de freno hidráulico delantero con ABS. Se asocia al móvil mediante una app.



Este es el **Superride S1000**, un monociclo eléctrico con sistema de auto equilibrio mediante giroscopio que estabiliza el vehículo y responde automáticamente a la posición y el movimiento del cuerpo, así como al del scooter en sí. La forma de conducción se resume en: inclínate hacia adelante para acelerar, hacia atrás para frenar y usa el manillar para girar. Equipa un motor de 1.000 w, alcanza los 32 km/h y, tras 45 minutos de carga, tienes para un viaje de 24 km.

1.499 dólares

400 dólares



La **Wingman of the Road's Goose** es un sistema de acampada todo-en-uno diseñado para que, una vez que reinicies el viaje, lo puedas guardar todo en distintos compartimentos de la moto. La carpa está hecha de lona de 420 gr, el piso es de PVC de alta resistencia e incluye un saco de dormir. Por descontado, todo es impermeable y dispone de mosquiteras con cremallera. En el precio no está incluida la moto...




NUEVO MERCEDES-BENZ CLASE V

# Polivalencia segura

**Para la familia, para el trabajo, para la aventura... El concepto de polivalencia se hace realidad en el Clase V, que ahora recibe una puesta al día manteniendo sus valores de diseño y comodidad, e incluyendo un avanzado equipamiento de sistemas de seguridad y asistencia a la conducción.**

Hace cinco años, cuando nació el Clase V de Mercedes-Benz, marcó el camino del segmento MPV, y como parte de él, sus estándares de seguridad, como por ejemplo, las tecnologías Crosswind Assist y Attention Assist. La primera detecta a tiempo derivas laterales causadas por ráfagas intensas de viento y asiste al conductor para mantener el vehículo en su carril; Attention Assist, por su parte, reconoce episodios de posible somnolencia por parte del conductor. Además, el sistema Pre-Safe identifica situaciones de riesgo con antelación y activa, en modo preventivo, determinadas medidas de protección para los ocupantes. El nuevo Clase V da un paso adelante en este sentido y añade el nuevo sistema de Asistencia de Frenado Activo, que detecta el riesgo de una colisión con el vehículo precedente y avisa visual y acústicamente al conductor. Si éste reacciona, aumenta la presión del freno correspondiente a la situación; si no hay reacción, el sistema ayuda activamente con las maniobras evasivas y/o de frenado. Es efectivo también ante obstáculos estacionarios y peatones cruzando.

**INTERIOR DE LUJO**
Distintos elementos presentan un acabado tipo laca del piano, madera de ébano, fibra de carbono y aluminio pulido.

## OTROS RECURSOS DE SEGURIDAD

Se integra también en el nuevo Clase V el Highbeam Assist Plus: cuando está en modo de luces de carretera, apoya con una iluminación optimizada que tanto facilita la visión del conductor como reduce el resplandor a los vehículos en el frente o tráfico en sentido contrario. Asimismo, cuenta con Asistencia de Punto Ciego, Asistencia de Mantenimiento de Carril y Estacionamiento Activo con cámara 360º. Este último facilita la búsqueda de un espacio de estacionamiento y maniobra hacia adentro o hacia afuera de los espacios paralelos y de extremo a extremo. El Asistente de Señales de Tráfico señala también las restricciones de velocidad señalizadas, así como las restricciones de no entrada y de adelantamiento. □

## Detalles 'gadget'

El nuevo Clase V dispone del techo corredizo panorámico más grande del segmento. Además, en su habitáculo se puede instalar una amplia consola central con nevera portátil y portavasos, desde donde se controla la temperatura y la iluminación LED ambiental, con tres colores y cinco niveles de atenuación. Los asientos en la parte posterior admiten distintas opciones de configuración. Previa solicitud, se puede instalar una mesa plegable entre los asientos individuales, un banco de dos o de tres plazas... y puedes incluso dormir en el Clase V mediante la opción de banco de tres plazas como puesto de descanso.

# Máxima expresión d

## CITROËN AMI ONE CONCEPT

**Es una de las propuestas de Citroën para el nuevo ecosistema urbano, de transición energética y de movilidad global al que asistimos. 100% eléctrico y con la tecnología como eje fundamental, el smartphone es un elemento esencial para su funcionamiento; el carné de conducir, no.**

Disruptivo en cuanto a diseño y con la lógica como punto de partida para su definición, el Ami One Concept es mucho más que un vehículo avanzado. Se trata de una estrategia global al servicio de la movilidad moderna que estudia los gustos y necesidades de las personas (ocasional o regular, individual, familiar o de amigos,) y propone un uso "a la carta", trazando un plan que engloba desde compartirlo mediante la plataforma Free2Move a su compra, pasando por el alquiler. Una aplicación móvil gestiona la relación del usuario con este programa y da acceso a un portal de servicios que simplifica cada trayecto, desde 5 minutos, hasta 5 horas, 5 días, 5 meses y 5 años. Hay un plan a la medida y eminentemente rentable para cada usuario.

### PARA LA MOVILIDAD Y PARA LAS PERSONAS

Citroën ha imaginado su Ami One Concept como una alternativa a los transportes colectivos (bus, tranvía, metro) y también a los individuales (bicicleta, scooter o patinete). Su compacidad general le otorga una agilidad extrema por cualquier ciudad, mientras que el habitáculo cerrado anima a moverse frente a una climatología desfavorable. El Ami One Concept es accesible desde los 16 años (media en los países europeos, según legislación), es decir, se dirige a una clientela urbana que puede tener o no permiso de conducir, pero que en cualquier caso sí busca la libertad de movimiento.



**PUERTAS 'ANTAGÓNICAS'**
El sentido de apertura diferenciado en las puertas es antagonista en el lado de la persona que conduce y clásico en el lado del pasajero, para una mejor accesibilidad.

**ELEMENTOS IDÉNTICOS**
Ambas puertas de acceso son estructuralmente iguales; las zonas delantera/trasera presentan elementos 'clonados' con una implantación invertida; la parte baja de los paragolpes es similar delante y detrás; las aletas laterales y los bajos de la carrocería son idénticos a derecha e izquierda; los faros diurnos y las luces traseras reversibles derecha/izquierda... Es un 'juego' de ensamblado con sentidos diferentes, bajo la filosofía de facilidad, productividad y ahorro en el proceso de montaje.

**IDENTIDAD SONORA**
Silencioso de por sí gracias a su tecnología 100% eléctrica, cuenta sin embargo con su propia firma sonora, atendiendo a la directiva europea según la cual todos los vehículos eléctricos deben emitir un sonido artificial a baja velocidad con el fin de alertar de su proximidad a los peatones. En el Ami One Concept, al ralentí se manifiesta mediante una melodía orgánica que combina voces masculinas y femeninas, lejos del cliché digital tipo robot; una serie de notas evolucionan en función de la velocidad.

**EL SMARTPHONE COMO CENTRO**
Para el acceso, bloqueo y desbloqueo (mediante lectura de un código QR junto a la manilla de la puerta) y para gestionar funciones del Ami One Concept, el smartphone es el medio único, que tiene un hueco específico en el salpicadero para su consulta mediante comandos de voz mientras se recarga en modo wireless.

**DESCAPOTABLE**
Equipa un techo en tela gris antracita de apertura manual, para favorecer la ligereza y la facilidad de uso. Una capota que se desliza y se despliega con un solo movimiento; se bloquea con ayuda de una cinta azul y un botón de presión.

# de movilidad urbana




## Medidas

- 2,50 m de longitud.
- 1,50 m de ancho.
- 1,50 m de alto.
- Velocidad máxima de 45 km/h.
- Autonomía de 100 km.
- Las cuatro ruedas son de 18”.
- Diámetro de giro entre muros: 8 m.
- Peso: 425 kg.

**NADA ES FRUTO DEL CAPRICHO EN EL DISEÑO DEL AMI ONE CONCEPT Y SÍ TODO UN CONTINUO EJERCICIO DE INTELIGENCIA Y PRACTICIDAD**

**CERO EMISIONES DE $CO_2$**
Es un vehículo 100% eléctrico, por lo que puede acceder a todas las zonas de las ciudades, respeta el medioambiente y conjuga unos costes de uso y mantenimiento muy reducidos.

**RECARGA**
Su batería de ion-litio se encuentra situada bajo el suelo. 2 horas son suficientes para una recarga completa, siendo compatible con enchufes de recarga públicos, Wall Box y tomas domésticas.

**MALETA DE CABINA**
Gracias a su arquitectura, cada rincón se aprovecha al máximo. De hecho, el equipo de Diseño Citroën ha logrado crear una zona inédita capaz de acoger una maleta de tipo cabina de avión y un bolso de mano.

**ASIENTOS ASIMÉTRICOS**
¿La razón? Para ganar espacio al nivel de la espalda y ofrecer mayor libertad de movimiento para cada uno de los ocupantes.

**CUADRO DE MANDOS**
Está formado por una pantalla de 5” y se concentra solo en las informaciones útiles (velocidad, aviso de los intermitentes...). Su diseño gráfico toma el color de los textiles interiores, Naranja Mecánica y Out of the Blue.

# Un baño perfecto por menos d



## 2-1 HANDLE HOLDER DISIMULADA

11 euros

Una escobilla para el WC estilizada y con compartimento para esconder sus cerdas. Así, nadie ve las 'perlas'.



## SOAP SENSOR SIN PLÁSTICOS

Este dispensador de jabón electrónico ayuda no solo a ahorrar jabón, sino también a eliminar los residuos de plástico en tu baño.

11 euros

## KBAYBO HUMIDIFIER CON MANDO A DISTANCIA

Elimina el mal olor del baño y aporta un plus de humedad en caso de necesitarlo. Dispersa la fragancia tanto automática como manualmente.

14 euros






## LED NEON LAMP CON WIFI

14 euros

Si tu baño tiene necesidades especiales, qué mejor que indicarlo con este cartel de neón: no fumar, solo para mujeres...



## BIDET SPRAYER APUNTA MEJOR

5 euros

Si eres de los que todavía usan bidet, este pequeño mango te ayudará a dirigir el chorro de agua donde desees.



## HOOMTAOOK GEL SIN TORNILLOS...

15 euros

...ni obra de ningún tipo. Este soporte adhesivo para las esquinas de la ducha te permitirá dejar los botes de gel y champú de manera aseada.



## LED SHOWER HEAD SIETE COMBINACIONES

8 euros

La 'alcachofa' de toda la vida... pero con luz LED. Con ella, tus conciertos en la ducha tendrán la iluminación que se merecen.

## BABY TOOTHBRUSH PARA EL DEDO

Es una funda con un pequeño cepillo incorporado. Así, tu pequeño podrá irse a dormir con los dientes limpios cada noche.





1 euro





## ABS CUTE ROLLING APROVÉCHALO AL MÁXIMO

1 euro

Un dispositivo que 'estruja' tu bote de pasta de dientes para extraer todo su contenido. Tan simple como útil.



## YISSVIC CHARGE CARGA RÁPIDA

14 euros

¿Un portarrollos de papel higiénico con soporte para apoyar el móvil? Aquí lo tienes. ¿Y que cargue la batería de manera inalámbrica? Lo queremos ya... aunque se 'disparará' el presupuesto...

## AIKZIK GANCHOS EN CUALQUIER PARTE

13 euros

Olvídate de los voluminosos percheros: estos ganchos se adhieren a cualquier superficie y son individuales. Para colgar las toallas donde quieras. El pack es de cuatro.







10 euros

## FLATPAK LA DOSIS JUSTA

Es un dispensador de gel ideal para los viajeros y los más ahorradores, ya que administra la dosis justa.

## LED WC 16 COLORES

Elige el tono que más te guste: cualquiera de ellos va a disimular tus deposiciones en el WC. Se pone en la base del inodoro... ¡y listo!



3 euros



3 euros

## WALL PEN LAS JUNTAS, PERFECTAS

Se acabó lo de partirte la espalda dejando las juntas impolutas: este rotulador las blanquea en un santiamén. Ahorrarás tiempo y esfuerzo.

# de 15 euros*

* Cada producto, claro 😉



10 euros

## FUGINATOR LICENCIA PARA LIMPIAR

Esta 'pistola' con cepillos incrustados te permitirá limpiar todas las esquinas del baño. Ideal para los recovecos de difícil acceso.

## NOZZLE UPATING SPRAY TUS BAJOS, ASEADOS

Convierte tu WC occidental en uno a la japonesa: con tus necesidades satisfechas, un chorro de agua te limpiará para ahorrar papel y tiempo.

13 euros



## LIFEWIT PIESLIMPIOS

13 euros

Su principal virtud es que evita que los pelos y el polvo se adhieran a su superficie, manteniendo tus pies limpios al salir de la ducha.





## ZGTSKY TOOTHBRUSH DISPENSER SENSOR DE MOVIMIENTO

Basta que acerques el cepillo a la base para que el dispensador deposite la dosis justa de pasta de dientes en él.

9 euros

## DELANTAL -BARBERO NI UN PELO AL LAVABO

3 euros

Ajusta sus dos ventosas al espejo y será suficiente para evitar uno de los temas del top tres de discusiones de pareja: gotitas en el retrete, tubos dentífricos abiertos y pelos en el lavabo.



## ¿Dónde?

Todos estos productos puedes encontrarlos en tiendas online como Amazon, Aliexpress, Rakuten, Wish o eBay, entre otros.

# Radiante por fuera

## y por dentro



## PARA ELLA



### REMINGTON ILIGHT PRO
**DEPILACIÓN PROFESIONAL EN CASA**

Gracias a la tecnología de luz pulsada intensa, elimina el vello corporal y facial. Funciona calentando el folículo piloso, concentrando la energía lumínica en la raíz y deteniendo, así, su ciclo de crecimiento. Además, la melanina natural absorbe esta energía e inhabilita el folículo.
**www.remington-europe.com**

186 euros

### FOREO LUNA 2
**LIMPIEZA POR VIBRACIÓN**

170 euros

Este limpiador facial está compuesto por pequeños filamentos de silicona que exfolian y limpian la piel gracias a pulsaciones de baja frecuencia. En su reverso, sin estos filamentos, utiliza la misma tecnología para masajear el rostro disminuyendo los símbolos del envejecimiento. **www.foreo.com**



TAMBIÉN PERFECTO PARA ÉL



30 euros

### HISMILE
**DIENTES BLANCOS**

Aquí tienes un sistema de blanqueamiento dental para realizar en casa. Tiene forma de U y basta con impregnarlo de un líquido especial e introducirlo en la boca durante unos minutos para que los dientes se vean mucho más blancos. Al menos, eso promete (no hemos podido probarlo).
**www.amazon.com**



### SOLAC SCULPTURAL
**MASAJE REDUCTOR**

68 euros

Está pensado para combatir la celulitis, las grasas localizadas y la flacidez con un masaje. Incluye diferentes cabezales para distintas zonas como los glúteos, el abdomen o los muslos, que realizan los movimientos en diferentes direcciones.
**www.solac.com**



### BELLISSIMA GT20 100
**ONDAS MARCADAS**

Esta plancha está pensada para realizar diferentes tipos de ondas en melenas medias y largas, tiene tres niveles de calor que van de los 160 a los 200 grados, algo que le permite adaptarse a los distintos tipos de cabello y limitar al máximo los daños causados por el calor.
**www.bellissima.com**

50 euros



### ROWENTA CURLS FOREVER **RIZOS SUAVES Y DURADEROS**

39 euros

Presenta un innovador diseño de fino cilindro (10 mm de diámetro) que alcanza una temperatura óptima de 180° y que utiliza el efecto de los iones para aportar suavidad, brillo y manejabilidad. Se calienta en solo 30 segundos.
**www.rowenta.es**

### NEUTROGENA VISIBLY CLEAR
**ACNÉ CONTROLADO**

50 euros

Aunque es habitual ver este tipo de máscaras en salones de belleza, esta está pensada para utilizar en casa: reduce las imperfecciones de los poros inflamados y su aparición. Para utilizarla bastará con colocársela como si fueran unas gafas, accionar el botón de encendido y relajarse durante los 10 minutos siguientes.
**www.neutrogena.es**



TAMBIÉN PERFECTO PARA ÉL



### GHD PLATINUM +
**PLANCHADO PROFESIONAL**

265 euros

Esta plancha para el pelo funciona a 185° de temperatura constante y, gracias a su tecnología ultra-zone predictiva, analiza hasta 250 veces por segundo el grosor del mechón de pelo y la velocidad a la que se pasa la plancha para mantenerla estable.
**www.ghdhair.com**

# GADGETS PARA EL CUIDADO PERSONAL

Secadores de pelo, cepillos de dientes eléctricos, masajeadores faciales... Para que tod@s estemos guap@s y radiantes, hay cientos de dispositivos especialmente diseñados para tal fin. Pero fieles a nuestro espíritu gadget, te hemos seleccionado aquellos que tienen algún toque tech.



## PARA ÉL

**TAMBIÉN PERFECTO PARA ELLA**

### ORAL-B
GENIUS 10000N
**CONTROLA LA PRESIÓN**

Este cepillo de dientes eléctrico protege las encías y evita la aparición de problemas futuros: combina una tecnología protectora con un control de presión que avisa y reduce la velocidad en caso de ejercer demasiada presión durante el cepillado.

**www.oralb.es**

148 euros

### BABYLISS
DIGITAL SENSOR 6500ESE INTELIGENT E
**SECADO INTELIGENTE**

Lo que más llama la atención de este secador de pelo es que está provisto de un sensor digital que detecta el accesorio que se está utilizando (difusor o boquilla) y adapta automáticamente la velocidad del motor y la temperatura.

**www.babyliss.es**






155 euros

### CLARISONIC
ALPHA FIT
**ADIÓS A LAS PIELES MUERTAS**

Está diseñado exclusivamente para limpiar y exfoliar la piel facial masculina, preparándola para el afeitado y eliminando todo rastro de bacterias, aceites y otras impurezas, como el vello enquistado.

**www.clarisonic.com**




**TAMBIÉN PERFECTO PARA ELLA**

100 euros

### BRAUN
SERIES 9 CROMO
**AFEITADO DEL FUTURO**

Incluye cinco elementos cortantes sincronizados, tecnología sónica y un motor con detección automática para afeitar más pelo en una sola pasada. Además, es resistente al agua y está reforzada con revestimiento de titanio.

**www.braun.com**

349 euros




17 euros

### GILLETTE
STYLER
**TRES EN UNO**

Esta herramienta multiusos combina las hojas Fusion ProGlide con una recortada desarrollada por la marca que permite recortar, afeitar y perfilar de manera precisa. Además, es resistente al agua, por lo que puede usarse debajo de la ducha.

**www.gillette.es**





### PHILIPS
AFEITADORA SERIES 7000
**PIEL PROTEGIDA**

Esta afeitadora incluye un sistema de protección para la piel de todo el cuerpo que recorta el vello a distintas longitudes sin entrar en contacto con los bordes afilados. En el otro lado, integra un recortador para la barba.

**www.philips.es**

55 euros

### ¿Utilizarlos bajo el agua?

Las responsables de que algunos dispositivos electrónicos diseñados para el cuidado personal se puedan utilizar durante una ducha o con la piel mojada son las juntas que protegen las partes y componentes más sensibles. De penetrar el agua hasta ellos, averiaría el producto. En este sentido, estos gadgets recurren a la misma certificación IP que tienen otros dispositivos, como los móviles, para calificar su nivel de protección frente a los líquidos y el polvo.

### PANASONIC
ER-GN300
**VELLO FACIAL A RAYA**

Se trata de un recortador de vello facial especialmente pensado para acabar con los pelos sueltos de las orejas, las cejas, la barba y la nariz. Incluye un mecanismo de succión con un ventilador que aspira los restos tras el recorte y funciona gracias a un motor potente unido a una cuchilla de doble borde.

**www.panasonic.com**

39 euros




### ROWENTA
FOREVER SHARP
**CORTA,PERFILA Y RASURA**

La marca lo denomina barbero híbrido y permite cortar, perfilar y rasurar sin irritaciones incluso bajo el agua. Sus cuchillas, 100% de acero inoxidable, son de doble filo e incorporan una tecnología de autoafilado. Cuenta con tres peines intercambiables (1, 3 y 5 mm) y, en cuanto a su autonomía, si lo utilizas durante 5 minutos tres veces por semana, dura dos meses.

**www.rowenta.es**

45 euros



# Protege y cuida tu piel

Exponer la piel de forma prolongada a los rayos ultravioleta –UV- del sol puede acarrearnos un mayor riesgo de padecer cáncer en ella. Este mes, ya que estamos en pleno verano, queremos mostrarte algunos de los gadgets que te ayudarán a mantener a raya a los rayos solares y a mimar más tu piel. ¡Ah! Y no te olvides de usar una buena crema protectora y otra hidratante 😉

## CLIMATE ALERTAS POR EXCESO

69 euros

Una excesiva humedad, un alto índice de rayos UV o unas temperaturas elevadas pueden dañar tu piel con el paso del tiempo. Por eso, este simpático tracker te avisará cuando alguno de estos niveles sobrepase los valores de referencia. Se sincroniza por bluetooth con tu smartphone y está disponible en varios colores.
**www.rootilabs.com**




## L'OREAL MY SKIN TRACK UV ALMACENA TRES MESES DE REGISTROS

Este pequeño dispositivo, que no utiliza pilas internas, mide los niveles de rayos UV así como la polución, el polen y la humedad. Todas las lecturas las manda a su app móvil acompañante donde, además, podrás obtener consejos para vigilar tu piel.
**www.loreal.com**

60 euros




## SHADE UV PROFESIONAL

599 euros

No, no nos hemos equivocado en el precio. El quid es que, aunque su orientación es más profesional, para hospitales o grupos de estudio en universidades, cualquier persona puede hacerse con ella. Su sensor UV, de 2ª generación, es uno de los más precisos que existen en la actualidad.
**www.wearshade.com**



## LOGICINK MONITOR TATOO

Luce un tatuaje temporal cuyo diseño esconde un importante dato para tu piel: la cantidad de rayos UV que absorbes durante el día. Para ello, solo tienes que fijarte en el color de su dibujo. El círculo interno indica la exposición UV en tiempo real, mientras que el de fuera te informa -en color rosa- si has alcanzado el límite diario. **www.logicink.com**

10 unid. 39 euros



## ¿SABÍAS QUE LA PIEL...

...es el órgano más grande y extenso que tenemos en nuestro cuerpo? En personas adultas, la piel suele alcanzar un promedio de 2 $m^2$ y su peso puede llegar a los 5 kg.

## QSUN
## ANALIZA LA EDAD DE TU PIEL

Ya te hemos hablado anteriormente de él. Esta es su segunda generación, capaz de funcionar como un dispositivo autónomo y con un sistema de alertas inteligentes. Te servirá para evitar las quemaduras solares, conocer el factor de protección de la crema solar dependiendo de los rayos UV y la cantidad de vitamina D generada.

**www.qsun.co**

149 euros

## NEVIANO
## SENSOR INTEGRADO

Es una colección de bañadores, tanto para hombre como para mujer, de diseño francés. Su particularidad reside en que todos ellos llevan un sensor bluetooth SDUV que, junto con una app móvil acompañante (disponible tanto para iOS como Android), monitoriza la exposición UV en tiempo real. Además, tiene alertas para aplicarse crema.

**www.spinali-design.com**

400 euros




## VIOLET PLUS
## INFORMA DE LA VITAMINA D QUE ADQUIERES

49 euros

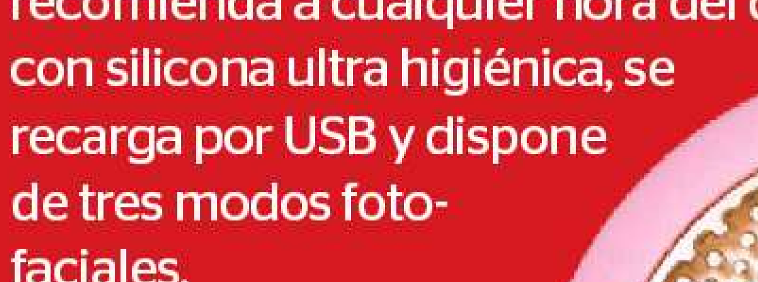
Con sensores que detectan el índice de rayos UVA/UVB, este dispositivo hará un seguimiento de sus lecturas y te avisará, mediante vibración, si estás tomando demasiado el sol. Puede funcionar de forma independiente, a través de los LEDs que lleva integrados, o conectarse por bluetooth a su app móvil acompañante.

**www.liveultrahealthy.com**

## UFO
## LIFTING EXPRESS

Esta mascarilla inteligente dejará tu piel rejuvenecida en 90 segundos. Al menos, es lo que promete. Integra innovadores avances en tecnología cosmética y fórmulas de mascarillas coreanas; su uso se recomienda a cualquier hora del día. Está fabricada con silicona ultra higiénica, se recarga por USB y dispone de tres modos foto-faciales.

**www.foreo.com**






279 euros

## STELLA UV
## MONITOR GLOBAL

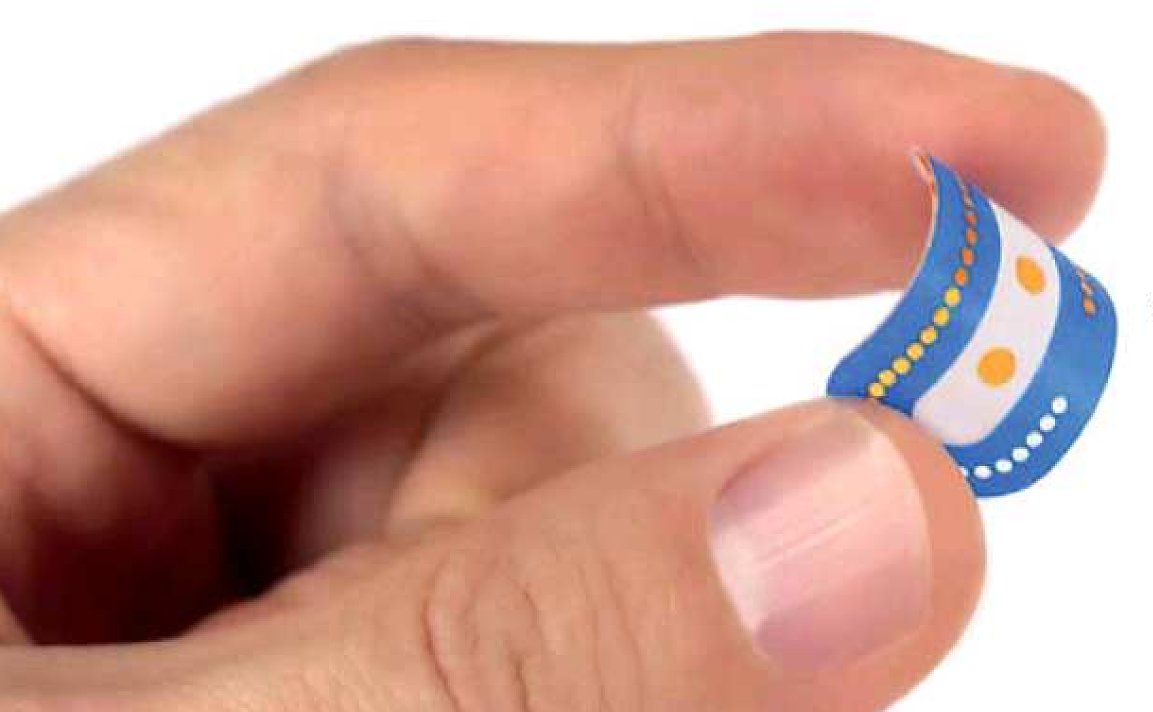
Es toda una pieza de joyería que, colocada en la muñeca, te servirá para algo más que prevenir tu piel de una sobreexposición al sol. Igualmente, te ayudará a registrar los patrones de sueño, tu descanso durante la noche, las calorías consumidas y cuantificará tu actividad. Además te dirá cuánta vitamina D ha generado tu cuerpo.

**www.stellawearables.com**



229 euros

## MY SKIN TRACK PH
## ANALIZA Y TE RECOMIENDA PRODUCTOS



Este wearable en forma de apósito monitoriza los niveles de pH de la piel. De esta forma, se pueden obtener valores de referencia ante casos de piel seca, eczemas o dermatitis atópica. Se debe colocar en la piel y dejarlo ahí entre 5 y 15 minutos. Posteriormente, le haces una foto con el móvil y su app lee los niveles de pH. **Consultar precio.**

**www.laroche-posay.es**

# TAG HEUER MONACO GULF SPECIAL EDITION 50
# MEDIO SIGLO DE UN RELOJ EMBLEMÁTICO

Tag Heuer celebra los 50 años desde la creación de su emblemático modelo Monaco que, recordemos, equipó el primer cronógrafo automático del mundo. Un reloj que ha pasado a la historia con las características rayas azul y naranja de Gulf, y que ahora se ha renovado para una edición limitada de solo 169 piezas. Inspirado en el estilo de los relojes de pulsera de los años ochenta, a primera vista conquista por su llamativa esfera de rojo intenso con toques plateados, así como por las dos subesferas rematadas en plata colocadas a las 3 y a las 9. La correa es de dos colores: por arriba, de cuero negro, y el reverso y las costuras, en naranja. En la parte trasera de la caja luce el logotipo original de la colección con la referencia 1979-1989 y el número de la serie. Como no podía ser menos, la presentación tuvo lugar en el circuito de Le Mans, escenario de la película homónima rodada en 1971 en la que el actor Steve McQueen, a los mandos de su Porsche 917, lucía el modelo original Calibre 11 diseñado por la marca. El modelo en color rojo tiene un precio de **6.550 euros**, si bien hay disponible una réplica con los mismos colores y diseño del original para los que prefieren tirar de nostalgia.
**www.tagheuer.com**







**SOLO 169 UNIDADES**

**DE FORMATO CUADRADO DE 39 MM, COMO EL ORIGINAL, Y SUMERGIBLE HASTA 100 METROS**

# LEICA M MONOCHROM DRIFTER
# LA CÁMARA DE LENNY KRAVITZ



**SENSOR CMOS FULL FRAME DE 24 MP Y SENSIBILIDAD 25.000 ISO... PARA FOTOS SOLO EN BLANCO Y NEGRO**

**SOLO 125 UNIDADES**

Leica siempre fue sinónimo de tradición y calidad en el universo fotográfico. En los últimos años vive una segunda juventud gracias a la fidelidad de los usuarios y profesionales, y al lanzamiento de unas versiones con estética más moderna y, en algunos casos, rompedora. Tal es el caso del modelo M Monochrom Drifter con diseño de Lenny Kravitz, que sale al mercado con una funda de piel de serpiente pitón, aunque en realidad es de material sintético para seguir los parámetros de respeto por la Naturaleza que tan importantes son para el artista norteamericano. El resto del cuerpo de la cámara tiene un color marrón sepia con botones y ruedas de un latón especial que, además, irán envejeciendo a propósito con el tiempo para dotarla de un toque vintage añadido. Y es que Kravitz es un gran aficionado a la fotografía y usuario de la marca desde hace años; incluso ya colaboró con Leica en 2015 en un proyecto similar. Por eso, se ha permitido el lujo de solicitar que el cuerpo venga acompañado por dos lentes: una Summicron M 28 mm f/2 ASPH y una APO Summicron M 75 mm f/2 ASPH. Lógicamente, incluye una correa de serpiente a juego y una bolsa muy amplia también de imitación de cuero marrón que conjunta muy bien con el color de la cámara. La Leica M Monochrom Drifter de Kravitz Design solo hace fotos en blanco y negro, y tiene un precio de **21.000 euros.**
**es.leica-camera.com**





EN SU INTERIOR, UNA CAJA DE RESONANCIA FABRICADA EN BAMBÚ QUE MEJORA LOS MATICES DE LA MÚSICA

## SPIRULAS DEEPTIME LIMITED ALTAVOCES DE ARENA

Deeptime Limited se ha atrevido a utilizar un elemento tan volátil como la arena para crear unos altavoces sorprendentes. La ventaja competitiva de la firma checa es precisamente ésa. Gracias a la utilización de un material tan disperso como el silicio en forma de cuarzo, consigue un sistema de impresión 3D con un prensado hasta ahora inasumible por los sistemas tradicionales de producción. Más allá de la calidad de sonido que alcanzan, pueden ser considerados como esculturas decorativas. Al estar realizados como una pieza continua y con un acabado totalmente artesanal, no tienen ni una sola línea de división o ensamblaje externo, por lo que se muestran como una forma orgánica casi totémica en el salón. El diseño de los Spirulas Speakers, como no podía ser de otra manera, está inspirado en la forma de los moluscos y las caracolas de la playa. Esta idea no es un simple capricho estético, puesto que los ingenieros de Deeptime creen que ayuda de forma importante a la amplificación del sonido. Los Spirulas edición limitada constan de dos altavoces con subwofer a un precio que ronda los **2.200 euros**; también es posible adquirirlos sin el subwofer por **650 euros**.
**www.deeptime.limited**




SU PARTE TRASERA, ACANALADA Y HERMÉTICA, VA ATORNILLADA CON UNA HERRAMIENTA EXCLUSIVA DE LOS RELOJEROS DE LA CASA

## ROLEX OYSTER PERPETUAL DATEJUST PEARLMASTER 34 EL RELOJ HECHO JOYA

La última creación de Rolex eleva el concepto de reloj a la categoría de joya. Oyster Perpetual Datejust Pearlmaster combina un acabado en oro de gran pureza con las mejores piedras preciosas del mercado. Una selección de zafiros y rubíes enmarcan la caja, mientras que en su interior hasta 455 pequeños diamantes ofrecen un fondo espectacular bajo las manecillas. Todos ellos cuidadosamente elegidos de entre los más puros y perfectos que se hayan montado sobre un reloj de pulsera. Está disponible en tres versiones: oro amarillo de 18 quilates, oro blanco y una versión especial en oro rosa. La aleación de oro rosa es exclusiva del fabricante suizo, que posee su propia fundición a tal efecto. Rolex consigue con este método distinguirse de los demás con una tonalidad de bisel única así como por el brillante trabajo de incrustación de tan singulares diamantes. Como es tradicional en los mecanismos Oyster Perpetual, vienen con su moderno movimiento Calibre 2236, que cuenta con la nueva tecnología de espiral patentada Syloxi, capaz de aumentar la reserva de marcha en 55 horas. Resistente al agua hasta una profundidad de 100 m, el Rolex Oyster Perpetual Datejust Pearlmaster 34 está disponible exclusivamente bajo pedido en la web oficial de la relojera suiza. Su reserva supera los **100.000 euros**.
**www.rolex.com**

# Atención a estos gadgets de última hora

### EL PROYECTOR LÁSER 3LCD MÁS PEQUEÑO DEL MUNDO

Es el **Epson EF-100W/B**, con un largo máximo de 23 cm. Al colocar la fuente de luz láser, las ranuras de ventilación y la entrada de alimentación en el lateral, puede ubicarse y proyectar en cualquier dirección, generando una 'pantalla' de hasta 150 pulgadas. Evita las imágenes distorsionadas o torcidas gracias a su función de ajuste automático. **Consultar precio.**

### MULTISPORT Y FITNESS CON GPS

desde 199 euros

Sí, el **Polar Ignite** integra GPS y sensor cardio en la muñeca, así como ofrece planes de entrenamiento personalizados y datos avanzados de la recuperación nocturna. También incluye funciones exclusivas con información detallada del sueño (Sleep Plus Stages y Nightly Recharge), guías personalizadas de entrenamiento (FitSpark) y ejercicios de respiración con Serene. Hasta cien perfiles de deporte para elegir.

### VEO A TRAVÉS DE LAS PUERTAS...

199 euros

La **Ring Door View Cam** es una mirilla digital –o videoportero– que se instala en el mismo orificio donde tienes la 'analógica´; no necesita un solo cable, pues cuenta con una batería recargable. También es un videotimbre, porque integra un botón que, al pulsarlo, genera un pitido y una alerta en el móvil. Ofrece resolución Full HD, visión nocturna, definición de zonas de privacidad y es compatible con Alexa. La foto muestra cómo queda de cara al exterior.

### ENFOCADOS AL DEPORTE

**Leotec** presenta dos nuevos smartwatches: **MultiSports ECG Complete** y **WorldFit.** El primero presenta un panel circular y táctil de 1,22" a todo color que puede mostrar el nivel de oxígeno en sangre, las mediciones de tensión arterial y las pulsaciones del corazón. Además, permite hacer electrocardiogramas. Por su parte, el WorldFit tiene una pantalla curva y táctil de 1,3", monitoriza todo tipo de actividades deportivas e incluye pulsómetro y control del periodo femenino. **Consultar precios.**

### CEPILLOS DE DIENTES CON VIBRACIÓN SÓNICA

Panasonic quiere que luzcas la sonrisa perfecta (y sana). Para ello, te propone una gama de cepillos eléctricos, como el **EW-DM81**, que incluso eliminan las bacterias que se ocultan en las bolsas periodontales, motivo por el cual sus cerdas son de tan solo 0,02 mm de diámetro. Además, los cepillos vibran a una velocidad de 31.000 ciclos/minuto. **Consultar precio.**

### TRES WEARABLES DE SPC

Son los **Stamina**, **Feel** y **Go** (con el nombre previo de Smartee). Los dos primeros son smartwatches multideporte, resistentes al agua, permiten visualizar todas las notificaciones del smartphone e integran pulsómetro. Go es una pulsera de actividad que monitoriza la actividad física desde la muñeca. Los tres funcionan con una misma app desarrollada en exclusiva por la marca: SPC Smartee.

Go 19 euros

Stamina 69 euros

Feel 49 euros


**Gadget**

**Director:** David Bravo
**Redactor:** Félix García
**Redacción y Colaboradores:** José de la Fuente, David Arráez, Francisco L. Bautista, Javier Palazón, Laura Pajuelo, Marta Moreno, Miriam Egea y Regina de Miguel.
**Maquetación:** Víctor Sanz Egea
**Fotografía:** iStock y Grupo V.
**Directora de Publicidad:** Ana Cid (acid@grupov.es)

**Publicidad Barcelona:** Cristina Meseguer (cmeseguer@grupov.es)
**Diseño de Publicidad:** Silvia Pérez
**Fotomecánica:** Roberto del Barco y Alfredo J. Liberal




**Editor:** Martín Gabilondo Viqueira
**Director Comercial:** Sergio Herráez

**Director de Expansión:** Rafael Morillo
**Director de producción y distribución:** Martín Gabilondo Sánchez
**Director de Publicaciones:** Juan Francisco Calle
**Directora de Administración y contabilidad:** Mar Molpeceres
**Directora Financiera:** María Pérez Acín
**Director de Marketing:** Ignacio Bustamante
**Dirección de Arte:** Javier Corral

**Redacción, publicidad y suscripciones:** C/ Valportillo Primera, n.º 11 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 662 21 37 Fax 91 662 26 54 www.grupov.es
**Suscripciones:** suscripciones@grupov.es
**E-mail:** gadget@grupov.es
**Delegación Cataluña:** C/ Moià, 1 - Planta 2 - 08006 Barcelona Tel.: 932 414 251 Fax: 932 411 917
**Imprime:** Rotocobrhi

**Distribuye:** S.G.E.L. - Avda. Valdelaparra, 29 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 657 69 00
**Depósito Legal:** M-57263-2008
**ISSN:** 2254-9900
**Publicación controlada por OJD**

